MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE
DE PARIS.

CATALOGUE
DE LA
COLLECTION ENTOMOLOGIQUE

CLASSE DES INSECTES.
ORDRE DES COLÉOPTÈRES.

Première Livraison.

PROFESSEUR-ADMINISTRATEUR :

M. MILNE-EDWARDS,

Membre de l'Institut, doyen de la Faculté des sciences;
correspondant de la Société royale de Londres, des Académies de Berlin, Stockholm, Saint-Pétersbourg, Moscou, Vienne, Kœnigsberg, Philadelphie, Boston, etc.

AIDE-NATURALISTE :

M. ÉMILE BLANCHARD,

SOUS-AIDE :

M. H. LUCAS.

PARIS
GIDE ET BAUDRY, LIBRAIRES-ÉDITEURS,
5, RUE DES PETITS-AUGUSTINS.
1850

CATALOGUE

DE LA

COLLECTION ENTOMOLOGIQUE

DU

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE DE PARIS.

PARIS. — TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES,
Rue de Vaugirard, 36.

1|5|95

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE
DE PARIS.

CATALOGUE
DE LA
COLLECTION ENTOMOLOGIQUE

CLASSE DES INSECTES.
ORDRE DES COLÉOPTÈRES.

TOME I.

PROFESSEUR-ADMINISTRATEUR :

M. MILNE-EDWARDS,

Membre de l'Institut, doyen de la Faculté des sciences; correspondant de la Société royale de Londres, des Académies de Berlin, Stockholm, Saint-Pétersbourg, Moscou, Vienne, Kœnigsberg, Philadelphie, Boston, etc.

AIDE-NATURALISTE :

M. ÉMILE BLANCHARD,

SOUS-AIDE :

M. H. LUCAS.

PARIS.
GIDE ET BAUDRY, LIBRAIRES-ÉDITEURS,
5, RUE DES PETITS-AUGUSTINS.
1850

INTRODUCTION.

La collection entomologique qui forme aujourd'hui une des parties les plus importantes du Muséum est d'une origine récente. Dans l'ancien Cabinet d'histoire naturelle, organisé par Buffon, les animaux articulés avaient à peine quelques représentants, et on ne commença à s'en occuper sérieusement qu'à dater de l'époque où l'administration du Muséum ne se trouva plus concentrée entre les mains d'un seul homme et s'exerça par le concours de tous les professeurs chargés de veiller aux intérêts des diverses branches de la science dont l'enseignement était confié à leurs soins. Cette transformation s'effectua, comme on le sait, vers la fin du siècle dernier, en vertu d'un décret de la Convention rendu sur la proposition de Lakanal et daté du 10 juin 1793; mais, dans cette nouvelle organisation du Muséum, la division du travail scientifique n'était pas encore portée assez loin, et c'était le même professeur qui se trouvait chargé de faire l'histoire de tous les animaux sans vertèbres, sujet qui était trop vaste pour être traité de main de maître par un seul homme. Le professeur ainsi surchargé était M. de Lamarck, dont l'attention se portait principalement sur l'étude des coquilles et des polypiers; il en résulta que l'entomologie fut d'abord moins favorisée que la conchyliologie, et que les collections d'insectes, d'arachnides et de crustacés se développèrent moins rapidement que celles composées de mollusques ou de zoophytes. M. Latreille, qui remplissait auprès de M. de Lamarck les fonctions d'aide-naturaliste, fut spécialement chargé des animaux articulés, et il en acheva le classement en 1807. Un premier catalogue méthodique de la collection entomologique du Muséum fut alors dressé par les soins de ce zoologiste éminent, et il nous fait voir combien cette collection avait en réalité peu d'importance. En effet, tous les animaux articulés se trouvaient disposés dans une série de cadres vitrés placés au milieu de la galerie d'ornithologie, au-dessus du meuble contenant les coquilles, et ils n'occupaient que cent seize de ces cadres : c'est-à-dire une suderficie d'environ vingt mètres carrés.

Les insectes, placés de la sorte pour satisfaire la curiosité du public, étaient exposés à l'action de la lumière et devaient, par conséquent, se détériorer rapidement. En effet, la plupart d'entre eux furent promptement décolorés et devinrent presque méconnaissables. Dans ces dernières années, il a fallu les réformer complétement; et, bien que nous n'ayons pas fait disparaître de nos galeries cette sorte d'exhibition qui intéresse une portion du public, l'administration du Muséum n'y attache qu'une importance minime, et elle a compris depuis longtemps qu'il fallait former pour l'étude une autre collection entomologique placée dans de meilleures conditions de conservation. M. Latreille a posé les premières bases de cette nouvelle collection; vers 1810 il commença à en réunir les matériaux, mais les ressources dont il disposait ne lui permirent pas d'avancer rapidement dans ce travail.

En 1827, après la mort de M. de Lamarck, la chaire de l'histoire naturelle des animaux sans vertèbres fut divisée, et M. Latreille, qui succéda à ce zoologiste célèbre, n'eut à s'occuper que des intérêts de l'entomologie; M. Audouin, son aide-naturaliste, le seconda avec le zèle et l'intelligence qu'il mettait à bien remplir tous ses devoirs, et, dès ce moment, la collection des animaux articulés s'accrut d'une manière rapide. En 1833, lorsque M. Audouin recueillit l'héritage scienti-

fique de Latreille, la collection primitive se composait de cent trente-huit cadres d'insectes, de douze cadres d'arachnides et de cinquante-quatre cadres de crustacés; la grande collection d'étude occupait déjà quatre cents tiroirs, mais n'était encore ni nommée ni classée méthodiquement; enfin il existait dans les magasins du Muséum un nombre considérable d'insectes et de crustacés pour l'examen desquels le temps avait manqué.

M. Audouin donna une forte impulsion aux travaux du laboratoire d'entomologie; il obtint une augmentation considérable dans le personnel attaché à cette branche de service, et, secondé par son aide-naturaliste M. Brullé, qui est aujourd'hui professeur de zoologie à la Faculté des sciences de Dijon, et par ses deux sous-aides-naturalistes MM. Blanchard et Lucas, il procéda au classement préliminaire des riches matériaux réunis par ses prédécesseurs et par lui-même. Il avait à passer en revue environ 30,000 insectes et à les distribuer par groupes à raison de leurs affinités naturelles. Un travail si long et si minutieux demanda, comme on le pense bien, plusieurs années, et, pour donner une idée approximative des résultats obtenus sous sa direction, il me suffira de dire que les espèces rangées ainsi par familles naturelles occupaient 1,800 boîtes format in-4°.

Après avoir terminé ce classement préliminaire, M. Audouin fit commencer la détermination et le rangement méthodique de la grande collection d'étude destinée à présenter une série aussi complète que possible de toutes les espèces et variétés de chacun des genres dont se compose l'immense groupe zoologique des animaux articulés. Enfin le même professeur entreprit la formation d'une collection qui n'existe dans aucun autre musée et qui offre un grand intérêt pour l'agriculture aussi bien que pour l'entomologie, savoir une série des produits fournis par les insectes utiles et des exemples des dégâts occasionnés par les espèces nuisibles. En 1841, lors de la mort de M. Audouin, il existait à la galerie de Zoologie 312 tiroirs remplis d'insectes tous déterminés spécifiquement avec la plus grande exactitude et rangés méthodiquement; 88 de ces tiroirs étaient occupés par des Orthoptères, 104 par des Lépidoptères et 120 par des Coléoptères. La préparation et la détermination des Crustacés avait fait aussi de grands progrès.

Depuis que la collection entomologique du Muséum a été placée sous ma direction, ce travail de classement et de détermination a été continué sans interruption. Il reste encore beaucoup à faire, mais le résultat déjà obtenu est très-considérable; l'arrangement méthodique est achevé pour plusieurs des grandes divisions les plus importantes de la classe des Insectes; elle est fort avancée pour les Arachnides et les Myriapodes. Enfin la collection carcinologique, qui en 1827 n'occupait qu'une superficie de 7 mètres carrés et se trouvait logée dans 54 petits cadres vitrés, remplit aujourd'hui une salle tout entière et recouvre une surface d'environ 80 mètres carrés; la détermination en est terminée. J'ajouterai encore que depuis 1842 nous avons commencé à former une collection de larves conservées dans l'alcool et qu'elle présente déjà un intérêt considérable.

Toutes ces richesses entomologiques avaient été enregistrées à mesure qu'elles arrivaient au Muséum, et en 1807 il en avait été dressé, comme je l'ai déjà dit, un premier catalogue méthodique. En 1842 j'ai fait commencer un nouvel inventaire des Insectes de la collection générale; les personnes qui s'occupent d'entomologie savent combien il faut souvent de temps et de peines pour arriver à la détermination des espèces dont la description n'a pas été faite d'une manière comparative par les auteurs, et elles comprendront que ce travail, pour être sérieux et digne d'un grand établissement scientifique, ne pouvait marcher que lentement. Le Catalogue général des Insectes de la grande collection du Muséum

est cependant fort avancé aujourd'hui, et dans cet état des choses il m'a semblé qu'il serait utile d'y donner de la publicité. Mais, afin d'en augmenter la valeur, j'ai cru devoir ne pas le faire consister dans une simple liste de noms, et donner à l'occasion de chaque espèce l'indication des principaux ouvrages où celle-ci a été décrite ou figurée, des noms différents qu'elle a pu porter, de sa patrie, et même de ses caractères distinctifs, lorsqu'elle n'aurait pas été décrite ailleurs.

C'est d'après ce plan qu'a été rédigé le Catalogue dont la publication commence aujourd'hui. Il faudra beaucoup de temps pour l'achever; mais, grâce au zèle et aux lumières de mes collaborateurs dans cette œuvre, j'espère pouvoir le faire avancer rapidement.

D'après la constitution du Muséum, c'est l'aide-naturaliste qui est chargé de la détermination et du rangement des objets qui doivent prendre place dans nos collections. M. Émile Blanchard, qui depuis dix ans remplit ces fonctions, y met une activité et une persévérance dignes des plus grands éloges et personne ne pourrait s'en acquitter mieux qu'il ne le fait. Mais, afin d'arriver plus promptement au but que nous nous étions proposé, j'ai cru devoir diviser un peu ce travail, et, tout en laissant le fardeau principal peser sur M. Blanchard, j'ai chargé M. Lucas de tout ce qui est relatif à quelques portions de nos collections, au classement des Lépidoptères, des Diptères et des Arachnides, par exemple; enfin j'ai voulu prendre aussi ma part dans cette œuvre de patience et me réserver la détermination et le classement des Crustacés, des Myriapodes et de quelques groupes d'Insectes. J'ajouterai aussi qu'un autre employé attaché à mon laboratoire, M. Désiré Boulard, s'occupe du groupement préliminaire des Insectes, ainsi que de la préparation de ces objets, et remplit sa tâche à ma complète satisfaction. Je me plais donc à donner ici à ces trois entomologistes les éloges qui leur sont dus, et surtout à dire hautement combien M. Blanchard se rend utile au Muséum par ce travail minutieux, en même temps qu'il enrichit la science par ses recherches d'anatomie zoologique. C'est entièrement par ses soins que se fait le classement de l'immense groupe des Coléoptères, dont nous commençons à publier ici la liste, et c'est aussi à lui que nous sommes redevables de tout le travail d'érudition qu'a nécessité la rédaction de cette portion de nos Catalogues.

Afin de donner à ce travail le caractère scientifique que doit porter tout ce qui appartient au Muséum d'histoire naturelle, les espèces nouvelles, ai-je dit, y seront caractérisées à l'aide d'une courte phrase descriptive et la synonymie des espèces déjà connues y sera indiquée avec le plus grand soin. Ainsi que cela est de règle aujourd'hui, le choix à faire entre ces synonymies sera toujours réglé par l'ordre chronologique de leur apparition dans la science; à moins, toutefois, que le premier nom employé de la sorte n'eût déjà servi pour désigner une autre espèce appartenant au même groupe ou division générique. Je ne considère pas comme une dérogation à cette règle la substitution d'une désignation nouvelle à un nom composé de plusieurs mots, comme on en trouve quelquefois dans les ouvrages anciens : tels que ceux de Voet, de Geer, etc. Enfin, pour ne laisser aucune incertitude au sujet de ces questions d'antériorité, la date de la publication de l'ouvrage cité sera toujours placée à la suite du titre de celui-ci; ce genre de renseignement, que j'ai donné aussi dans le travail sur les Polypiers dont je m'occupe de concert avec M. Jules Haime, est souvent utile sous plus d'un rapport, et jette beaucoup de lumière sur la marche de l'entomologie descriptive.

Au sujet de la partie bibliographique de ce travail, j'ajouterai que nous n'avons pas cru devoir indiquer tous les livres dans lesquels une même espèce a été décrite; mais qu'il nous a paru utile de citer non-seulement l'ouvrage où

elle a été décrite pour la première fois, mais aussi les traités fondamentaux où il peut en avoir été fait mention, tels que ceux de Linné, de Fabricius, etc., et les principaux ouvrages où il en a été donné de bonnes figures : comme, par exemple, les ouvrages d'Olivier, de Herbst, diverses monographies, etc. Il est aussi à noter que c'est la 12e édition du *Systema Naturæ* à laquelle se rapportent les renvois relatifs aux écrits de Linné, et que, dans le cas où un naturaliste aurait décrit la même espèce plusieurs fois dans des livres différents, nous nous sommes bornés à indiquer l'ouvrage où il a fait connaître cette espèce pour la première fois, à moins cependant que l'auteur n'y soit revenu dans un livre général qui se trouve entre les mains de tous les entomologistes, comme cela est arrivé pour Fabricius, dans son *Systema Eleutheratorum*, et, dans ce cas, c'est ce dernier livre que nous citons seulement lorsque l'espèce avait été précédemment décrite par un autre auteur.

Nous avons toujours indiqué avec autant de précision que possible les localités d'où proviennent les insectes réunis dans notre collection entomologique. Nous avons toujours fait connaître le nom de la personne dont le Muséum tient les objets ainsi catalogués, lorsque cette personne en a fait don à l'administration ou a été chargée de faire des collections zoologiques pendant des voyages entrepris aux frais de l'État, soit par ordre du Muséum, soit pour toute autre branche du service public.

En terminant cet avertissement, qu'il me soit permis d'adresser les remercîments de l'administration aux naturalistes qui ont bien voulu concourir ainsi à l'accroissement de nos collections entomologiques et de citer plus particulièrement les noms de MM. Auguste Saint-Hilaire, d'Orbigny, Castelnau, Cl. Gay, d'Urville, Gaudichaud, Dillon, Desjardins, Lucas et J. Verreaux. Mais il est à noter qu'on ne trouvera pas dans nos Catalogues l'indication de toutes les espèces mentionnées par divers voyageurs qui avaient cependant annoncé que leurs collections seraient offertes au Muséum; car il est souvent arrivé que ces promesses n'ont pas été réalisées par leurs auteurs.

Le professeur de zoologie chargé des animaux articulés,

MILNE-EDWARDS.

Au Muséum d'histoire naturelle, ce 25 avril 1850.

(La liste des abréviations employées dans ce Catalogue sera placée à la fin du volume.)

ORDRE DES COLEOPTERA.

Ire FAMILLE. — SCARABÆIDÆ.

Ire TRIBU. — CETONIINÆ.

CETONIITÆ.

GENUS CETONIA.

Fabr., *Syst. Entom.*, p. 42 (1775). — *Scarabæus.* Linné, etc.

DIVISIO I. — **PACHNODA.**

SUBDIVISIO 1. **Pachnoda.**
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 511 (1842).

1. MARGINELLA. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 46 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 145 (1801). Sénégal.
 Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 87, pl. 12, fig. 119 (1789).
 Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 239, pl. 45, fig. 3 (1833).
 Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 513 (1842).
 C. afer, Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1578 (1789).
2. STÆHELINI. Schaum., *Analecta Entom.*, p. 44 (1841). Abyssinie.
 Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 514 (1842).
 C. flavocincta. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 3 (1842). Voyage de M. Dillon.
3. RUBROCINCTA. Hope. *Trans. of the entom. soc.*, t. 5, p. 33, pl. 4, fig. 3 (1847). Cap Palmas.
4. THORACICA. Fabr. *Syst. Entom.*, p. 147 (1775). Djidda, Arabie.
 Var. *Purpurascens.* Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 144 (1801).
 C. arabica. *Liste des Cét. du Muséum*, p. 2 (1842).
 C. fasciata. var. Burm. *Handb. der Ent.*, t. III, p. 518 (1842). Voyage de M. Botta.
5. MARGINATA. Drury, *Illust. of Ins.*, t. II, pl. 32, fig. 1 (1773). Sénégal.
 De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 324. pl. 19, fig. 10 (1774).
 Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 145 (1801).
 Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 26, pl. 5, fig. 34 (1789).
 Herbst., *Col.*, t. III, p. 202, pl. 28, fig. 4 (1790).
 Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 183, pl. 32, fig. 6 (1833).
 Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 516 (1842).
 C. Aurantia. Herbst., *Col.*, t. III, p. 242, pl. 30, fig. 7 (1790).
6. TRIDENTATA. Oliv., *Entom.*, t. I, § 6, p. 88, pl. 12, fig. 122 (1789).
 Ornata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 136 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 145 (1801). Sénégal.
 Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 187, pl. 33, fig. 4 (1833).
 Olivacea var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 521 (1842).

7. VIRIDANA. Parry. *Cat. British. Museum*, p. 36 (1847). Afrique occident.

C. *Tridentata* affinis, sed gracilior, supra obscure olivacea, opaca; infra nigra, nitida, albo maculata; prothoracis marginibus, elytrorum lateribus dentatis fasciisque duabus, prima pone medium, secunda fere terminali, luteis; pedibus rufis, genibus, tarsisque nigris; pygidio nigro, guttis quatuor albis notato

8. SAVIGNYI. Gory et Perch., *Mon. des Cétoines*, pl. 33, fig. 2 (1833). Égypte.
Aurantia. Gory et Perch, *Mon. des Cét.*, p. 185 (1833).
Fasciata. Burm. *Handb. der Ent.*, t. III, p. 518 (1842).

9. FASCIATA. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 147 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 147 (1801). Nubie.
Mac Leay, *Illust. of Zool. of south Africa*, t. III, p. 49 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 518 (1842).

10. POSTICA. Gory. et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 181, pl. 32, fig. 3 (1833). Afrique mér.

11. ABYSSINICA. Blanch. *Liste des Cétoines du Muséum*, p. 2 (1842). Abyssinie.
Reiche in Ferret et Galinier, *Voy. en Abyssinie*, pl. 21, fig. 7 (1849).

12. SINUATA. Fabr., *Syst. Entom. App.*, p. 819 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 147 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 24, pl. 8, fig. 78 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 260, pl. 32, fig. 10 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 182, pl. 32, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 522 (1842).
S. punctato-marginatus. De Geer, t. VII, p. 639, pl. 47, fig. 20 (1778).
Scarabæus sinuosus. Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1576 (1789).

13. FLAVIVENTRIS. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 178, pl. 31, fig. 6 (1833). Afrique austr. orient.
Mac-Leay. *Illust. of the Zool. of south Afr.*, t. III, p. 50 (1838).
Burm. *Handb. der Entom.*, t. III, p. 523 (1842).

14. IMPRESSA. Goldfuss. *Enum. Ins. Cap.*, p. 42, fig. 6 (1805). Afrique centrale.
Gory et Perch., *Monog.*, p. 178, pl. 31, fig. 5 (1833).
C. colorata. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 129 (1817).
C. leonina. Mac-Leay, *Illust.*, t. III, p. 50, pl. 1 (1838).
P. impressa. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 524 (1842).

15. RUFA. *S. rufus*. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 640, pl. 48, fig. 1 (1778).
C. carmelita. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 28 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 140 (1801). Cap de B.-Esp.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 238, pl. 45, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 515 (1842).

16. FRENATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 561 (1847). Afrique centr. orient.

17. RUFOMARGINATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 519 (1842). Sennaar. Voyage de M. Botta.

18. INSCRIPTA. Gory. et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 179, pl. 32, fig. 1 (1833). Afrique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 525 (1842).

19. CORDATA. Drury, *Illustr. of exot. Ins.*, t. II, p. 59, pl. 32, fig. 5 (1773).
Olivacea. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 47 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 147 (1801). Nubie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 37, pl. 8, fig. 69 a (1789).

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 186, pl. 33, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 521 (1842).
Tigris. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 243, pl. 30, fig. 8 (1790).

20. Interrupta. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 38, pl. 8, fig. 69 b. c. (1789). Sénégal.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 147 (1801).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 188, pl. 33, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 519 (1842).
Var. *Bipunctata.* Oliv., *Ent.*, t. I, g 6, p. 48, pl. 6, fig. 45 (1789).

21. Leucomelana. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 202, pl. 36, fig. 6 (1833). Afrique austr. orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 562 (1847).

22. Histrio. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 51 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 158 (1801). Djidda, Arabie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 279 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 771 (1842).
Polita. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 2 (1842).
Voyage de M. Botta.

23. Spreta. Blanch., *Liste des Cétoines du Muséum*, p. 2 (1842). Arabie

Præcedenti affinis, sed distinctissima, angustior, supra aurantiaco-rubra; elytris punctatis, fasciis duabus, prima pone medium, secunda abbreviata ante apicem, sutura maculaque humerali nigris; pedibus nigris, pectore abdomineque nigris, maculis parvis albis notatis. Long. 17 millim.

Voyage de M. Botta.

Subdivisio 2. **Dischista.**
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 512 (1842).

24. Cincta. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 641, pl. 48, fig. 3 (1778). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 512 (1842).
Cincticula. Schœnh., *Syn. Insect.*, t. I, p. 3, pag. 124 (1817).
Brachypinica. Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 237, pl. 45, fig. 1 (1833).
Burchelli. Fisch., *Mém. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. VI, p. 256, pl. 22, fig. 3 (1823).
Schaum., *Analecta Entomol.*, p. 36 (1841).

Subdivisio 3. **Rhabdotis.**
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 526 (1842).

25. Aulica. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 15, pl. 2, fig. 7, et pl. 8, fig. 67 (1789). Cap de B.-Esp.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 144 (1801).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 236, pl. 44, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 526 (1842).
Scarab. cafer. Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1578 (1789).
Du voyage de Delalande.

26. Chalcea. *Chalca.* Herbst., *Col.*, t. III, p. 244, pl. 30, fig. 11 (1790).
Semipunctata. Fab., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, pag. 140 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 148 (1801). Cap de B.-Esp.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 233, pl. 44, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 527 (1842).
Stephensii. Vigors, *Zool. Journ.*, t. II, p. 513, pl. 19, fig. 2 (1826).
Schaum. *Anal. Entomol.*, p. 36 (1841).

27. Sobrina. Gory et Perch., *Monogr. des Cét.*, p. 234, pl. 44, fig. 4 (1833). Sennaar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 528 (1842).
Du voyage de M. Botta.
Var. Sénégal.
Du voyage de M. Heudelot.

28. Picta. Fab.. *Syst. Entom.*, p. 47 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 147 (1801). Arabie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 529 (1842).
Albosculpta. Blanch., *Liste des Cét. du Museum*, p. 3 (1842).
Du voyage de M. Botta.

Divisio II. **PROTÆTIA.**
Burm., *Handb.*, t. III, p. 472 (1842).

29. Regalis. Blanch., *Liste des Cétoines du Muséum*, p. 1 (1842). Bombay.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 490 (1842).
Withillii. Bainbr. *Trans. of the Entom. soc.*, t. 3, p. 218 (1842).

30. Mandarinea. Weber, *Observ. Entom.*, p. 68 (1801). Ind. or.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 481 (1842).
Atomaria. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 153 (1801).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 204, pl. 37, fig. 3 (1833).
Cetonia fictilis. Newm., *Entom. Mag.*, t. 5, p. 169 (1838).
— *Cet. querula.* Newm., *The Entomol.*, p. 171 (1840).

31. Guttulata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 483 (1842). Indes or.

32. Bipunctata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 201, pl. 36, fig. 4 (1833). Célèbes.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 489 (1842).
M. Jacquinot. Expéd. d'Urville.

33. Guerini. Guer., *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. II, p. 265 (1839). Manille.
Gametis Guerini. Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 556 (1847).
Donné par M. Léotaud.

34. Manillarum. Chevr., *Rev. zool.*, Soc. Cuv., t. IV, p. 223 (1841). Manille.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 497 (1842).
Subviridis. Newm., *The Entomol.*, p. 170 (1840).
Germana. Newm., *l. cit.*
Var. *Ambigua.* Chev., *l. c.*, p. 223 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 499 (1842).

35. Anovittata. Chevr., *Revue zool.*, Soc. Cuv., t. IV, p. 223 (1841). Manille.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 497 (1842).
Chloris. Newm., *The Entom.*, p. 170 (1840).
Olivacea. Newm., *l. c.* (1841).

6. Taciturna. Guer., *Voy. de la Coq*, t. III, p. 91, pl. II, fig. 12 (1830). Moluques.
Boisd., *Faun. de l'Océanie*, p. 224 (1832).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 176, pl. 31, fig. 3 (1833).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 498 (1842).

37. Ferruginea. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 196, pl. 35, fig. 3(1833). Manille.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 491 (1842).
Var. *Cinnamomea*, Burm., *Handb.*, t. III, p. 491.

38. Bifenestrata. Chevr., *Revue zool.*, Soc. Cuv., t. IV, p. 223 (1841). Manille.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 492 (1842).

39. Alboguttata. Vigors, *Zool. Journ.*, t. II, p. 237, pl. 9, fig. 3 (1825). Ind. or.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 174, pl. 30, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 493 (1842).
Saundersii. Bainbr. *Trans. of the ent. soc.*, t. III, p. 219 (1842).

40. Acuminata. Fabr., *S. Ent.*, p. 50 (1775), et *S. El.*, t. II, p. 154 (1801). Indes orient.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 41, pl. 8, fig. 72 (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 479 (1842).
Marmorea. Weber. *Observ. entom.*, p. 69 (1801).
Marmorata. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 154 (1801).

41. Piperina. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 144 (1849). Inde septent.

42. Bensonii. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 145 (1849). Inde septent.

43. Stolata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 43, pl. 7, fig. 59 (1789). Sénégal.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 200, pl. 36, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 484 (1842).

44. Maculata. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 58 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 153 (1801). Ile de France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 36, pl. 7, fig. 66 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 224, pl. 29, fig. 5 (1790).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 199, pl. 36, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 476 (1842).
Aurichalcea. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 49 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 152 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 42, pl. 9, fig. 78 (1789).
Donné par M. Desjardins.

45. Peregrina. Herbst., *Col.*, t. III, p. 236, pl. 30, fig. 4 (1790). Inde septent.
Difformis. Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 154 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 200, pl. 36, fig. 2 (1839).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 477 (1842).

46. Speculifera. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 136; *App.*, p. 53 (1817). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 474 (1842).
Philippensis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 194, pl. 35, fig. 1 (1833).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 193, pl. 34, fig. 6 (1833).

47. Ærata. Erichson, *Nov. Acta Cæs. Leop. cur. nat.*, t. XVI; *Sup.*, p. 240 (1834). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 798 (1842).
Envoyé par M. Callery.

48. Orientalis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 193, pl. 34, fig. 6 (1833) (1). Cachemire.
Du voyage de V. Jacquemont.

49. Dejeanii. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 213, pl. 39, fig. 4 (1833). Philippines.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 792 (1842).
Du voyage de M. Eydoux.

(1) Cette espèce nous paraît différer notablement des deux précédentes, avec lesquelles la confond M. Schaum.

Divisio III. **CETONIA.**

50. Æruginosa. Drury, *Illust. of exot. Ins.*, t. I, p. 72, pl. 33, fig. 4 (1770). France mér.
Speciosissimus (*Scarabæus*). Scopoli, *Del. Floræ et Faun. Insubricæ*, t. I, p. 48, pl. 21, fig. A, à, b (1776).
Speciosissima (*Cet.*). Herbst., *Col.*, t. III, p. 207, pl. 29, fig. 1 (1790).
Aurata. Var. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 12, pl. 1, fig. 1, f. (1789).
Fastuosa. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, g. 2, p. 127 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 137 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 222, pl. 41, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 468 (1842).

51. Jousselinii. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 222, pl. 41, fig. 4 (1833).
Fastuosa. Var. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 468 (1842). Damas, Syrie.

52. Affinis. Andersch. in *Hopp. Entom. Taschenb.*, t. II, p. 154 (1797). France mér.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 110, pl. 4.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 189, pl. 33, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 466 (1842).
Donné par M. Géné. Sardaigne.
Du voyage de M. Emile Blanchard. Sicile.

53. Caucasica. Kolenati, *Meletemata entomologica*. Fasc. 5, p. 30 (1846). Caucase.
Donné par M. Ménetries.

54. Florentina. Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 210 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 191, pl. 34, fig. 2 (1833).
C. metallica. Fab., *Entom. Syst.*, t. I, p. 2, p. 128 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 138 (1801). Piémont.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 41, tab. 19 (1797).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 190, pl. 34, fig. 1 (1833).
Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, t. III, p. 1, p. 184 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 464 (1842).
Aurata. Var. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 12, pl. 1, fig. 1 (1789).
Var. *Ignicollis*. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 192, pl. 34, fig. 4 (1833). Morée.
Voyage de M. Brullé.
Var. *Obscura*. Andersch. in *Hopp. Taschenb.*, t. II, p. 161 (1797). Orient.

55. Ænea. Gyllenh., *Ins. Suec.*, t. I, p. 50 (1808). Morée.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 224, pl. 42, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 457 (1842).
Metallica. Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 203 (1799).
Floricola. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 218, tab. 29, fig. 4 (1790).
Du voyage de M. Brullé.

56. Angustata. Germ., *Reise nach Dalmat.*, p. 213, tab. 9, fig. 3 (1817). France mér.
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 228, pl. 43, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 463 (1842).
Hungarica. Latr., *Gen. Crust. et Insect.*, t. II, p. 128 (1807).
Vicina. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 120 (1817).
Var. *Nasuta*. Germ., *Ins. spec. nov.*, p. 131 (1824).
Nigra. Duftschm., *Faun. austr.*, t. 1, p. 170 (1805).

Voyage de M. Aucher. Orient.

57. Aurata. Lin., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 557 (1767), et *Faun. Suec.*, p. 400. France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 12, pl. 1, fig. 1 a-e (1789). Italie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 212, pl. 29, fig. 2 (1790). Portugal.
Rossi, *Faun. Etrusca*, t. I, p. 24 (1790). Morée.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 137 (1801). Orient.
Gyllenhall, *Ins. Suec.*, t. I, p. 51 (1808).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 240, pl. 45, fig. 5 (1833). Sicile.
Blanch., *Règne anim. de Cuv. Ins.*, pl. 45, fig. 6 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 455 (1842).
Var. *Lucidula.* Fieber, *Beschreib. der OEstereichisch. u. Böhm. Cetonien.* France mér., Orient.
Var. *Carthami.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 243, pl. 45, fig. 6 (1833). Sardaigne.
Géné. *Ins. Sardin. Mem. della reale Academ. di Torino*, 2e série, t. I, p. 65, pl. 1, fig. 17 (1839).
Du voyage de M. Emile Blanchard. Sicile.

58. Funeraria. Gory et Perch, *Mon. des Cét.*, p. 243, pl. 46, fig. 1 (1830). Algérie.
Aurata. Var. Lucas, *Expéd. scientif. d'Algérie*, part. 2, p. 295 (1848).
Du voyage de M. Lucas.

59. Hieroglyphica. Ménet., *Cat. rais. des Anim. du Caucase*, p. 189 (1832). Astrabas.
Falderm. *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 295 (1835).
Donné par M. Ménétries.

60. Marmorata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 127 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 137 (1801). France.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 41, t. 17 (1797).
Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 201 (1799).
Gyllenh., *Faun. Suec.*, t. I, p. 49 (1808).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 197, pl. 35, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 459 (1842). Turquie.
Æruginea. Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 216, pl. 29, fig. 3 (1790).
Aurata var. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, pl. 1, fig. 1 g (1789).

61. Volhyniensis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 198, pl. 35, fig. 6 (1833). Volhynie.
Ænea var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 458 (1842).

62. Dalmani. Gory et Perch. *Mon. des Cét.*, p. 195, pl. 35, fig. 2 (1833).
Puncticollis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 470 (1842). Népaul.

63. Karelini. Zoubkoff, *Bullet. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 159, pl. 4, fig. 6 (1829). Turcomanie.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 217, pl. 40, fig. 4 (1833).
Burm. *Handb. der Entom.*, t. III, p. 448 (1842).
Obesa. Gebler in *Ledebour's Reise nach d. Altai*, t. II, p. 111 (1830).

64. Trojana. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 221, pl. 41, fig. 3 (1833). Grèce
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 449 (1842).
Albilatera. Falderm., *Nouv. Mém. nat. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 291, pl. 9, fig. 4 (1835).
Var. *Godetii.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 229, pl. 43, fig. 2 (1833).

Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 293, pl. 9, fig. 6 (1835).
Var. *Circumdata*. Fald., *l. cit.*, p. 292, pl. 9, fig. 5 (1835).
Sibirica. Gebler. *Ledebour's Reise*, t. II, part. 3, p. 112 (1830).

65. Hungarica. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 220, pl. 29, fig. 7 (1790).
Viridis. Fab., *Ent. Syst*, t. I, p. 2, p. 128 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 138 (1801). Hongrie.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 41, tab. 18 (1797).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 219, pl. 41, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 451 (1842).

66. Armeniaca. Menet., *Catal. raison. des anim. du Caucase*, p. 190 (1830). Perse.
Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des nat. de Moscou*, t. 4, p. 294, pl. 10, fig. 4 (1835).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 466 (1842).
Du voyage de M. Aucher.

67. Afflicta. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 215, pl. 40, fig. 1 (1833). Orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 445 (1842).
Var. *Osmanlis*. Gory et Perch., *Mon.*, p. 220, pl. 41, fig. 2 (1833).
Du voyage de M. Aucher-Éloy.

68. Opaca. Fab., *Mant. Insect.*, t. I, p. 27 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 138 (1801). Algérie.
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 251 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 193, pl. 34, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 462 (1842).
Refulgens. Voet, *Coleopt.*, pl. 2, fig. 15.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 250, pl. 31, fig. 6 (1790).
Cardui. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 47 (1817).
Lap. de Casteln., *Hist. des Ins. Col.*, t. II, p. 165 (1837).
Du voyage de M. Lucas.

69. Sardoa. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 216, pl. 40, fig. 3 (1833).
Géné. *Insecta Sardiniæ. Memor della reale Academ. di Torino*, 2e série, t. I, p. 64, pl. 1, fig. 18 (1839). Sardaigne.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 442 (1842).

70. Funebris. *Cet. funebra*. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 229, pl. 43, fig. 3 (1833).
Protætia funebris. Burm., t. V, p. 558 (1847).
Donné par M. Ménétries.

71. Funesta. Ménétries, *Bullet. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. I, p. 150 (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 440 (1842).
Tenebrionis. Ménét. Ins. de Turquie. *Mém. de l'Acad. des sciences de Saint-Pétersbourg*, 6e série, t. III, p. 31 (1840).

72. Libanii. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 215, pl. 39, fig. 6 (1833). Astrabas.

73. Oblonga. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 227, pl. 42, fig. 4 (1833). France mér.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 444 (1842). Hongrie.

74. Vidua. Gory et Perch. *Mon. des Cét.*, p. 216, pl. 40, fig. 2 (1833). Grèce.
Burm. *Handb. der Entom.*, t. III, p. 445 (1848).

C. excavata. Falderm., *Nouv. Mém. Soc. imp. des nat. de Moscou*, t. IV, p. 297, pl. 10, fig. 5 (1835).

75. MORIO. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 51 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 138 (1801). France.
Petagna. *Spec. Insect. ulter. Calabriæ*, p. 6 (1808).
Oliv., *Entom.*, t. I, g 6, p. 27, pl. 2, fig. 3 a b c (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 229, pl. 29, fig. 11 (1790).
Gory et Perch., *Monog. des Cét.*, p. 225, pl. 42, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 453 (1842).
Scarabæus fuliginosus. Scopoli, *Del. Faun. Insubr.*, t. I, p. 51, pl. 21, f. D. (1776) Espagne
Var. *C. quadripunctata.* Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 139 (1801).
Var. *C. octopunctata.* Fabr., *System. Entom.*, p. 44 (1775).
Du voyage de M. Lucas. Algérie.

DIVISIO IV. **EPICOMETIS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 434 (1842). — *Tropinota.* Mulsant.

76. HIRTELLA. (*Scarabæus hirtellus.*) Lin., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 556 (1767). France.
C. hirta. Fabr., *S. Ent.*, p. 50 (1775), et *S. El.*, t. II, p. 155 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 6, fig. 36, *a*, 6 (1789). Italie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 240, pl. 30, fig. 6 (1790).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 1, pl. 3 (1793).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 289, pl. 56, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 435 (1842). Sicile.
Voyage de MM. Webb et Berthelot. Iles Canaries.

77. SQUALIDA. (*Scarabæus squalidus*). Lin., *S. nat.*, t. I, p. 1, p. 556 (1767). Espagne.
C. crinita. Charp., *Horæ Entomol.*, p. 213 (1825).
Var. *C. pilosa.* Brullé, *Exp. scient. de Morée*, t. III, p. 186 (1832).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 437 (1842).
Tropinota Reyi. Mulsant., *Col. de France.* Lamell., p. 575 (1842).
Voyage de M. Brullé. Morée.
Voyage de M. Aucher-Eloy. Syrie.
Voyage de M. Lucas. Algérie.

78. FEMORATA. Illiger, *Mag. der Entom.*, t. II, p. 231 (1803).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 435 (1842). Andalousie.
Hispanica. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 280, pl. 54, fig. 6 (1833). Algérie.

DIVISIO V. **OXYTHYREA.**

Mulsant. *Col. de France.* Lamell, p. 572 (1842).
Leucoscelis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 421 (1842).

79. GRÆCA. Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, t. III, 1, p. 185 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 431 (1842).
Quadrata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 294, pl. 57, fig. 2 (1833). Syrie.
Voyage de MM. Olivier et Aucher.
Voyage de M. Lucas. Algérie.

80. STICTICA. Lin. (*Scarabæus*), *Syst. nat.*, t. I, p. 2, p. 552 (1767). France.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 155 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 53, pl. 7, fig. 57 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 238, pl. 30, f. 5 (1790). Italie.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 291, pl. 56, fig. 6 (1833). Sicile.
Mulsant, *Coléopt. de France*, Lamell., p. 572 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 429 (1842). Algérie.
Scarabæus alboguttatus. De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 301, pl. 10, fig. 22 (1773).

81. CINCTELLA. Schaum., *Analecta*, p. 38 (1841). Russie mér.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 428 (1842).
C. albella. Illig., *Uebersetz. von Olivier*, t. II, p. 166 (1802).
C. variegata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 294, pl. 57, fig. 3 (1833).
Donné par M. Ménétries.
Voyage de M. Aucher. Syrie.
Voyage de M. Botta. Arabie.

82. PERROUDII. Schaum., *Ann. de la Soc. entom. de France*, 2e série, t. II, p. 40 (1844). Port-Natal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 557 (1847).
Donné par M. Boheman.

83. PETITII. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 297, pl. 57, f. 6 (1833). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 428 (1842).
Du voyage de M. Heudelot.

84. TESTACEOGUTTATA. Port-Natal.

Fusco-nigra, thorace elytrisque testaceo-multiguttatis; *C. Petitii* affinis, sed distinctissima, elytris latioribus, guttis numerosissimis ornatis, singulo maculis transversalibus ad apicem, abdominisque segmentis ad latera maculis minutis notatis. Long. 10 millim.

Donné par M. Boheman.

85. MARGINALIS. Schœnh., *Syn. Ins. Append.*, p. 55 (1817). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 427 (1842).
C. adspersa. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 297, pl. 57, fig. 7 (1833).
Mannerheim, *Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. VIII, p. 136 (1837).

86. ADSPERSA. Fabr. *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 154 (1801). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 426 (1842).
C. attalica. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. III, p. 138 (1817).
C. Verreaux. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 296, pl. 57, fig. 5 (1833).

87. NIVEOGUTTATA. Port-Natal.

C. adspersa affinis, gracilior; capite, thoracis medio, scuto, pectore pedibusque nigris; thoracis marginibus late rufis; elytris punctato-sulcatis, læte viridibus, singulo quatuor vel quinque notis ad latera, macula apicali, punctoque minutissimo ad suturam ante apicem, niveis; abdomine omnino rufo. Long. 9-10 millim.

88. NITIDULA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 55, pl. 6, fig. 46 (1789). Sénégal.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 299, pl. 58, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 425 (1842).
C. roscida. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 141 (1817).

89. HÆMORRHOIDALIS. Fabr., *Syst. Entom. App.*, p. 819 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 154 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 55, pl. 11, fig. 24 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 246, pl. 31, fig. 1 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 298, pl. 57, fig. 8 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 423 (1842).
C. ruficollis. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 642, pl. 48, fig. 5 (1778).
Sc. cruentatus. Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1573 (1789).

90. DISCICOLLIS. Reiche in Ferret et Gal., *Voy. en Abys.*, pl. 22, fig. 1 (inéd.) Abyssinie.
Nigra, nitida, prothoracis limbo anoque rubro-miniaceis. Elytris viridibus micantibus, postice vix attenuatis, striato-punctatis. *C. hæmorrhoidali* affinis, sed distinctissima præcipue forma breviori, elytris fere planis, brevioribus, haud attenuatis, striis punctatis regularibus. Long. 9 mill.

91. RUFICOLLIS. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 7 (1842). Djidda (Arabie).
Thoracica (1). Schaum., *Analect. Entom.*, p. 47 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 425 (1842).

92. CLOUÆI. Nossi-Bé.
Nigra, nitida; prothorace, medio purpurascente, puncto laterali albo; elytris punctato-striatis, postice attenuatis, sutura subspinosa, puncto laterali candido; pygidio nigro, punctis duobus minutis candidis; pectore bimaculato; abdomine atro, margine segmentorum albonotato. Statura *C. ruficollis*. Long. 10 à 12 millim.
Donné par M. Cloué.

93. AMABILIS. Schaum., *Ann. de la Soc. entom. de France*, 2e série, t. II, p. 408 (1844). Algoa.

94. LUXATA. Reiche in Ferret et Gal. *Voy. en Abys.*, pl. 22, fig. 2 (inéd.) Abyssinie.
Gracilis, cupreo-ænea; capite punctato, cupreo nitido, prothorace viridi-flavo, opaco, linea media areolaque antice posticeque interrupta, læto viridibus; elytris elongatis, postice paulo attenuatis, seriato-punctatis, herbaceis, opacis, guttis minutis undecim albidis, majoribus ad marginem exteriorem; sutura acuta; scuto obscure viridi; pectore, abdomine pedibusque cupreis, albido pilosis. Long. 10-11 millim.

95. ERYTHRODERES. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 7 (1842). Madagascar.
Pygora erythroderes. Schaum., *Ann. de la Soc. Entom.*, 2e série, t. II, p. 416 (1844).

DIVISIO VI. **TEPHRÆA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 419 (1842).

96. PUNCTULATA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 54, pl. 6, fig. 47 (1789).
Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 149 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 156 (1801). Sénégal.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 289, pl. 56, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 420 (1842).
voyage de M. Dillon. Abyssinie.

97. PULVERULENTA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 288, pl. 56, fig. 3 (1833). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 419 (1842).
Voyage de M. Heudelot.

98. DICHROA. Schaum. (g. *Aplasta*), *Ann. Soc. Entom.*, 2e série, t. II, p. 411 (1844). Port-Natal.
♀ *Lutulenta*. Schaum., l. cit., p. 412.

(1) Nom déjà employé par Fabricius pour désigner une autre espèce.

Divisio VII. ELAPHINIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 595 (1842).

99. Irrorata. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 130 (1798), et *Syst. El.*, t. II, p. 156 (1801). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 596 (1842).
Serva. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 273, pl. 53, f. 3 (1833).
Voyage de Delalande.

100. Tigrina. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 91, pl. 12, fig. 111 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 272, pl. 53, fig. 2 (1833). Cap B.-Esp.
Furvata. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 130 (1798), et *Syst. El.*, t. II, p. 156 (1801).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 597 (1842).
Voyage de Delalande.

101. Cinereonebulosa. (*Scarab. cinereo-nebulosus*). De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 643, pl. 48, f. 7 (1778).
Irregularis. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 51, pl. 5, f. 39 (1779). C. B.-Esp.
Cinerascens. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 130 (1798), et *Syst. El.*, t. II, p. 156 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 269, pl. 52, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 596 (1842).
Voyage de Delalande.

102. Moesta. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 292, pl. 56, fig. 7 (1833). Port-Nat.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 598 (1842).

Divisio VIII. STALAGMOSOMA.

Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 808 (1842).

103. Cynanchi. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 295, pl. 57, f. 4 (1833). Dongola.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 384 (1842).

104. Albella. (*Scarab. albellus*). Pallas, *Icon. Insect.*, p. 17, pl. A, fig. 18 (1781).
Stalagmosoma albella. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 808 (1842). Perse.
Cet. alterna. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 211, pl. 38, fig. 5 (1833).
Cet. korini. Falderm., *N. Mém. Nat. de Mosc.*, p. 302, pl. 10, fig. 8 (1835).
Cet. lepida. Falderm., *Bull. de la Soc. de Moscou*, t. 9, p. 373, pl. 7, fig. 4 (1836).
Donné par M. Ménétries.

Divisio IX. EUPHORIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 370 (1842).

105. Inda. Lin., *Museum Lud. Ulricæ Reginæ*, p. 27 (1764), et *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 556 (1767). Am. Bor
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 132 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 39, pl. 5, fig. 29 (1789).
Pallas, *Icon. Ins.*, tab. B, fig. 25 A (1781).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 389 (1842).
Marylandica. Frœlich, *Naturforscher*, t. XXVI, p. 116 (1792).

Barbata. Say, *Journ. of the Acad. of Nat. hist. of Philad.*, t. III, p. 239 (1823).
Brunnea. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 267, pl. 51, f. 6 (1833).

106. Vestita. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 271, pl. 52, f. 6 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 387 (1842).
Irregularis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 272, pl. 53, fig. 1.

107. Boliviensis. Bolivie.

Brevis, crassa, nigro-ænea, fulvo-pilosa; capite crebre punctato; prothorace nitido, punctato, piloso, linea media lævi; elytris parcius pilosis, bicostatis, nigerrimis, fasciis macularibus, irregularibus, ferrugatis. Long. 14 millim.

C. subtomentosa affinis, sed crassior; elytris latioribus, differenter tessellatis.

108. Subtomentosa. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 390 (1842). Mexique.
Tomentosa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 278, pl. 54, fig. 3 (1833).
Mannerheim, *Bull. Soc. des nat. de Moscou*, t. VIII, p. 135 (1835).

109. Fulgida. Fabr., *S. Ent.*, p. 48 (1775), et *S. El.*, t. II, p. 150 (1801). Caroline.
Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 33, pl. 8, f. 75 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 255, pl. 32, fig. 2 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 175, pl. 31, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 393 (1842).
De la Collection de Bosc.

110. Lurida. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 49 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 153 (1801). Brésil.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 43, pl. 9, fig. 81 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 209, pl. 38, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 377 (1842).
C. adspersa. Weber, *Observ. Entom.*, p. 71 (1801).
C. sordens. Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1573 (1789).
C. fasciolata. Eschsch., *Entomographie*, p. 25 (1822).
Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire et d'Orbigny.

111. Sepulchralis. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 156 (1801). Caroline.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 376 (1842).
C. Reich., Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 210, pl. 38, fig. 3 (1833).

112. Leucographa. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 208, pl. 38, fig. 1 (1833). Nouvelle-Orléans.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 375 (1842).

113. Lineoligera. Mexique.

C. biguttata affinis, paulo major, omnino nigra, nitida, subtus cinereo-pilosa; thorace crebre punctato; elytris punctatis, fasciolis aliis externis abbreviatis, pallide flavo-cinereis, maculaque postica cinerea punctum nigrum includente. Long. 15-20 millim.

Du voyage de M. Giesbregth.

114. Biguttata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 274, pl. 53, fig. 4 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 384 (1842).

115. Canescens. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 277, pl. 54, fig. 1 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 383 (1842).

116. Humilis. Mexique.

Statura *C. basalis* omnino nigra, obscura, immaculata, infra cinereo-pilosa, prothorace glabro, crebre punctato; marginibus parum angulatis; elytris bicostatis, interstitiis striato-punctatis. Long 51- 16 millim.

117. Basalis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 274, pl. 53, fig. 5 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, p. 380 (1842).

118. Dimidiata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 275, pl. 57, fig. 7 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 380 (1842).
Chevrolat, *Coléopt. du Mex.*, fasc. 4, n. 78 (1834).

119. Pulchella. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 279, pl. 54, f. 4 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 381 (1842).
Var. *Ferrugata.* Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 276, pl. 53, fig. 8 (1833).

120. Childrenii. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 279, pl. 54, f. 5 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 382 (1842).
An varietas præcedentis ?

121. Thelasco. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 279, pl. 54, fig. 5 (1833). Mexique.
Childrenii var., Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 382 (1842).
An varietas præcedentis?

122. Submaculosa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 211, pl. 38, fig. 6 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 392 (1842).

123. Latreillei. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 213, pl. 39, fig. 3 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 373 (1842).

124. Lesueurii. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 212, pl. 39, fig. 1 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 372 (1842).
Notulata. Gory et Perch., p. 244, pl. 46, fig. 3 (1833).
Donné par M. Lesueur.

125. Westermannii. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 212, pl. 39, fig. 2 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 373 (1842).
Donné par M. Lesueur.

126. Hera. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 371 (1848). Colombie.

127. Glauca. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud. Ins. Coleopt.*, pl. 9 fig. 5 (1842). Warou (Céram).
Rapporté par M. Jacquinot, voyage de Dumont-D'Urville.

128. Brunnipes. Kirby. Linn., *Transact.*, t. XII, part. 2, p. 465 (1817).
Boisd., *Faun. de l'Océanie*, p. 223 (1832).
Conspersa. G. et Perch., *M. des Cét.*, p. 287, pl. 56, fig. 1 (1833). N.-Holl.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 353 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

129. Modesta. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 152 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 158 (1801). Ind. orient.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 286, pl. 55, fig. 7 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 352 (1842).
Gastrargyrea. Perty, *Coleopt. Ind.-Orient.*, p. 34 (1831).
Du voyage de M. Eydoux.

130. Prasina. Hope in *Gray's Zool. Miscellany*, p. 25 (1831). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 359 (1842).
Viridiobscura. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 285, pl. 55, fig. 5 (1833).

131. Jucunda. Falderm., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. II, p. 386, pl. 4, fig. 4-5 (1835). Mongolie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 360 (1842).
Donné par M. Ménétries.

Donné par M. Callery. Chine.

132. Argyrosticta. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 360 (1842). Ind. Orient.
Donné par M. Westermann.

133. Versicolor. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 51 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 157 (1801). Ile de France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 46, pl. 4, fig. 23 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 232, pl. 30, fig. 1 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 280, pl. 54, fig. 7 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 361 (1842).
Sc. cruentus. Pall., *Icon.*, p. 21, tab. B, f. a 24 (1781).
Sc. thebanus. Gmel., *Syst. Nat.*, t. I, p. 4, p. 1577 (1789).
Sc. sanguinolentus. Gmel., *l. c.*, p. 1583 (1789).
Var. *C. variegata.* Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 157 (1801).
Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 47, pl. 5, fig. 31 B (1789).
C. umbrosa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 282, pl. 55, fig. 1 (1833).
Var. *Luctuosa.* Gory et Perch., *l. c.*, p. 283, pl. 55, fig. 2.
Donné par M. Desjardins.

134. Albopunctata. Fabr., *Ent. Syst. Sup.*, p. 129, et *S. El.*, t. II, p. 155 (1801).
Thunberg, *Mém. de l'Acad. de St-Pétersb.*, t. VI, p. 419 (1818).
C. histrio. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 45, pl. 50, f. 94 (1789). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. I, p. 364 (1842).
Versicolor, var. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 131 (1817).

135. Bealiæ. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 282, pl. 54, f. 8 (1833). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 365 (1842).
Envoyé par M. Callery.

136. Kuperi. Schaum., *Tr. of the Ent. Soc.*, t. V, p. 69, pl. 8, fig. 6 (1848). Chine.
An varietas præcedentis.

Divisio X. GAMETIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 356 (1842).

137. Sanguinolenta. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 49, pl. 6, fig. 41 (1789). Sénégal.
Fabr., *Ent. S.*, t. I, p. 2, p. 151 (1792), et *S. El.*, t. II, p. 158 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 248, pl. 47, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 368 (1842).
Discoidea, var. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 142 (1817).

138. Æquinoctialis. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 50, pl. 6, fig. 42 (1789). Sénégal.
Fabr., *Ent. S.*, t. I, p. 2, p. 151 (1792), et *S. El.*, t. II, p. 157 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 247, pl. 47, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 366 (1842).
Voyages de MM. Leprieur et Heudelot.

139. Balteata. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 642, pl. 48, fig. 4 (1778). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 367 (1842).
Curtisii. Vigors., *Zool. Journ.*, t. II, p. 237, pl. 9, fig. 1 (1826).
Controversa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 246, pl. 46, fig. 6 (1833).
Voyage de Delalande.

140. Subfasciata. Swederus, *Acta Holm.*, t. III, p. 191 (1787). Cap de B.-Esp.
Velutina. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 89, pl. 12, fig. 114 (1789).

Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 418 (1818).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 246, pl. 46, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 368 (1842).
Flammea. Vigors., *Zool. Journ.*, t. II, p. 237, pl. 9, fig. 2 (1826).
Du voyage de Delalande.

141. Binotata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 250, pl. 47, fig. 5 (1833). Singapore.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 347 (1842).

142. Horsfieldii. Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 25 (1831). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 346 (1842).
Marginicollis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 251, pl. 47, fig. 6 (1833).

143. Aterrima. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 86 (1823). Java.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 252, pl. 48, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 348 (1842).
Var. *Vulnerata.* Schaum., *Analecta Entom.*, p. 46 (1841).
Swainsonii. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 348 (1842).

144. Quadricolor. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 88 (1823). Java.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 349 (1842).

Divisio XI. **DISCOPELTIS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 599 (1842).

145. Concinna. Schaum., *Ann. de la Soc. Entom. de France*, 2e série, t. II, p. 406 (1844). Sénégal.

Divisio XII. **ÆTHIESSA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 405 (1842).

146. Feralis. Erichs., *Wagner's Reise nach Algier*, t. III, p. 174, pl. 7 (1841). Tafna.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 406 (1842).
Voyage de M. Lucas.

147. Rugipennis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 417 (1842). Perse.
Squamosa. Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 301, pl. 10, fig. 7 (1835).

148. Refulgens. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 250, pl. 31, fig. 6 (1790).
C. squamosa. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 232, pl. 44, fig. 1 (1833). Hongrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 409 (1842).
C. Numisma. Newm., *Entom. Magaz.*, t. V, p. 168 (1849).
Var. *Doguereau.* Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 230, pl. 43, fig. 4.
Voyage de M. Emile Blanchard. Sicile.
Voyage de M. Lucas. Algérie.

149. Floralis. Fabr., *Syst. Ent.*, t. I, p. 2, p. 189 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 156 (1801). Algérie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 407 (1842).
Var. *C. Aupik.* Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 232, pl. 43, fig. 6 (1833).
Voyage de M. Lucas.

150. Barbara. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 231, pl. 43, fig. 5 (1833). Algérie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 408 (1842).

Divisio XIII. **ODONTORRHINA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 396 (1842).

151. Pubescens. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 21, pl. 11, fig. 100 (1789). Cap B.-Esp.
Fabr., *Ent. S.*, t. I, p. 2, p. 128 (1792), et *S. El.*, t. II, p. 138 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 259, pl. 49, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 397 (1842).
Pubera. Thunb., *Mém. de l'Acad. de S.-Pétersb.*, t. VI, p. 420 (1818).
Cicatricosa. Viedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 1, p. 84 (1823).

152. Hispida. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 90, pl. 12, fig. 113 (1789). Cap de B.-Esp.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 260, pl. 49, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 396 (1842).
Pubescens. Illig., *Magaz.*, t. VI, p. 303 (1807).
Hirsuta. Thunb., *M. de l'Acad. imp. de S.-Pétersb.*, t. VI, p. 412 (1818).

Divisio XIV. **ANOPLOCHILUS**.
Anoplocheilus. Mac Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 21 (1838).

153. Tomentosa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 266, pl. 51, fig. 5 (1833). Cap B.-Esp.
Mac Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 21 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 510 (1842).

154. Coenosa. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 146, pl. 16, fig. 4 (1849). Ind. septent.

155. Brunneoænea. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 147, pl. 16, fig. 5 (1849). Ind. septent.

Divisio XV. **TRICHOSTETHA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, p. 398 (1842).

156. Fascicularis. Linné, *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 557 (1767), et *Mus. Lud. Ulr. Reg.*, p. 28 (1764). Cap de B.-Esp.
Drury, *Illustr. of Exot. Ins.*, t. I, p. 71, pl. 33, fig. 2 (1770).
Fabr., *Syst. Ent.*, p. 45 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 144 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 16, pl. 11, fig. 108 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 255, pl. 48, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 399 (1842).

157. Signata. Fabr., *Syst. Entom. Append.*, p. 818 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 145 (1801). Cap B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 28, pl. 5, fig. 35 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 258, pl. 49, fig. 3 (1833).
Burm. *Handb. der Entom.*, t. III, p. 401 (1842).
Scarabœus insignitus. Gmelin, *Syst. Nat.*, t. I, p. 1578 (1789).

158. Capensis Linné, *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 556 (1769), et *Mus. Lud. Ulr. Reg.*, p. 30. Cap B.-Esp.
Drury, *Illustr. of Exot. Ins.*, t. I, p. 71, tab. 33, fig. 3 (1770).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 144 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 27, pl. 6, fig. 38 *a. b.* (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 257, pl. 49, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 402 (1842).
Scarabœus albo-punctatus. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 640 (1778).

Barbatula. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 259, pl. 32, fig. 7 (1790).
Var. *Fusco-rubra.* Herbst., t. III, p. 245, pl. 30, fig. 12 (1790).
Hottentota. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 62.

159. ALBOPICTA. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 256, pl. 49, fig. 1 (1833). Cap. B.-Esp.
Mac Leay, *Ill. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 45 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 402 (1842).

DIVISIO XVI. **PORPHYRONOTA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 622 (1842).

160. CARNIFEX. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 53 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 143 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 20, pl. 6, fig. 43 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 252, pl. 31, fig. 7 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 124, pl. 18, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 622 (1842).

161. CINNAMOMEA. Schœnh., *Syn. Ins. Append.*, p. 48 (1817). Guinée.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 126, pl. 18, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 623 (1842).

DIVISIO XVII. **CHARADRONOTA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 619 (1842).

162. QUADRISIGNATA (*Diplognatha*, id.). Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 127, pl. 18, fig. 5 (1833). Sénégambie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 619 (1842).
Var. *Lepricurii.* Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 620 (1842).

DIVISIO XVIII. **DIPLOGNATHA.**

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 31 et 121 (1833).

163. HEBRÆA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 89, pl. 12, fig. 115 (1789). Cap B.-Esp.
Pallas, *Icon. Insect.*, t. B, fig. 25 *a* (1781).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 125, pl. 18, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 621 (1842).
Mucorosa. Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 422 (1818).

164. SILICEA. Mac Leay, *Illustr. of the Zool. of South Africa*, t. III, p. 22 (1838). Port-Natal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 621 (1842).

165. GAGATES. Fabr., *S. Ent.*, p. 49 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 151 (1801). Sénégal.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 25, pl. 4, fig. 20 et pl. 11, fig. 20 b (1789).
Latr. in Caillaud, *Voy. à Méroé*, t. IV, p. 285, pl. 38, fig. 25 (1827).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 123, pl. 18, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 621 (1842).
Voyage de M. Dillon. Abyssinie et Arabie.

166. BLANCHARDI. Schaum., *Ann. de la Soc. Ent.*, 2e série, t. II, p. 417 (1844).
Nigrita. Blanch., *Liste des Cét. du Mus.*, p. 8 (1842).

Divisio XIX. **ANTHRACOPHORA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 623 (1842).

167. Crucifera. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 39, pl. 5, fig. 29 (1789). Bombay.
Atromaculata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 141 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 148 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 171, pl. 30, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 624 (1842).
168. Bohemanni. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 149, pl. 16, fig. 7 (1849). Landour (Ind. septent.).

Divisio XX. **CALLIPECHIS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 609 (1842).

169. Flavipes. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 609 (1842). Madagascar.

Divisio XIX. **HETEROPHANA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 602 (1842)

170. Canaliculata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 169, pl. 29, fig. 5 ♀ (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 602 (1842).
♂ *Soror.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 127 (1835).
171. Villosula. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. 3, p. 128 ♂ (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 603 (1842).
♀ *Rubro-nigra.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 127 (1835).

Divisio XXII. **PANTOLIA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 567 (1842).

172. Striata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 169, pl. 29, fig. 6 (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 570 (1842).

Divisio XXIII. **CYRIODELA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 579 (1842).

173. Tuberculicollis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 167, pl. 29, fig. 2 ♀ (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 580 (1842).
♀ *Fuscifera.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 126 (1835).
Var. *Parallela.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 126 (1835).

Divisio XXIV. **CELIDOTA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 577 (1842).

174. Stephensii. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 218, pl. 40, fig. 5 (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 578 (1842).

Divisio XXV. **EUCHRÆA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 571 (1842).

175. Auripigmenta. Gory et Perch., *Rev. Entom.*, t. III, p. 126 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 575 (1842).
176. Episcopalis. Guer., *Mag. de Zool.*, cl. IX, t. 21 (1832). Madagascar;

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 576 (1842).
Loricata. Klug., *Ins. von Madag. in Schrift. der Akad. zu Berlin*, p. 115, pl. 3, fig. 15 (1833).

177. Histrionica. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 575 (1842). Madagascar.

178. Multiguttata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 577 (1842). Madagascar.

179. Coelestis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 574 (1842). Madagascar.

180. Abdominalis. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 127 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 573 (1842).
Chlorographa. Schaum., *Verzeichn. der Lamell. Melitophila*, p. 54 (1848).

181. Aurora. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 572 (1842). Madagascar.

182. Desmarestii. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 168, pl. 29, fig. 3 (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 573 (1842).

183. Flavo-marginata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 166, pl. 29, fig. 1 (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 569 (g. *Pantolia*) (1842).
Var...

Divisio XXVI. **TETRAODORHINA**.
Blanch. *Liste des Cét. du Muséum*, p. 10 (1842).

184. Ebenina. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 10 (1842). Madagascar.
Schaum., *Ann. de la Soc. Ent.*, 2e série, t. II, p. 415 (1844).

185. Rubro-fasciata. Blanch., *Liste des Cét du Muséum*, p. 10 (1842).
Schaum., *Ann. de la Soc. Ent.*, 2e série, t. II, p. 415 (1844).

186. Scapha. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 124 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 570 (g. *Pantolia*) (1844).

Divisio XXVII. **DIRRHINA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 568 (1842).

187. Iris. Gory et Perch., *Rev. Entom. de Silberm.*, t. III, p. 124 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 568 (1842).

Divisio XXVIII. **HETEROSOMA**.
Schaum., *Ann. de la Soc. Entom.*, 2e série, t. II (1844).

188. Collata. Gory et Perch., *Rev. Entom. de Silberm.*, t. III, p. 125 (1835). Madagascar (Nossi-Bé).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 775 (1842).
Schaum., *Ann. de la Soc. Ent.*, 2e série, t. II, pl. 11, fig. 5 (1844).
Donné par M. Cloué.

Divisio XXIX. **ANOCHILIA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 558 (1842).

189. Innotata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 124 (1835). Madagascar.
Var. *Plana.* Gory et Perch., *l. c.*, p. 124.
Var. *Lævigata.* Gory et Perch., *l. c.*, p. 124.
Variabilis. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 559 (1842).

190. Scapularis. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 124 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 558 (1842).

Divisio XXX. **BRICOPTIS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 583 (1842).

191. Variolosa. *Schizorrhina variolosa.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 166, pl. 28, fig. 7 (1833). Madagascar
Br. variolosa. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 583 (1842).

Divisio XXXI. **PARACHILIA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 556 (1842).

192. Bufo. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 129 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 558 (1842).

Divisio XXXII. **HEMIPHARIS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 531 (1842).

193. Insularis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 160, pl. 27, fig. 5 (1833). Nouv.-Holl.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 532 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

Divisio XXXIII. **SCHIZORRHINA.**

Kirby, Linn., *Trans.*, t. XIV, p. 570 (1823).

194. Atropunctata. Kirby, *Transact. of the Linn. Soc.*, t. XII, part. 2, p. 464 (1818), et *Isis*, p. 1, p. 124 (1824). Nouv.-Holl. (Sidney).
Boisd., *Faun. de l'Océanie*, p. 220 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 534 (1842).
Quadripunctata. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 157, pl. 27, fig. 1 (1833).
Var...
Du voyage de M. Verreaux.

195. Phillipsii. Schreib., *Trans. of the Linn. Soc.*, t. VII, p. 193, pl. 20, fig. 4 — (1802). Nouv.-Holl. (Sidney).
Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 135 (1817).
Boisd., *Faun. de l'Océanie*, p. 227 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 534 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

196. Carinata. Donov., *Nat. Hist. of the Ins. of New-Holl.*, pl. 1, fig. *** (1805). Nouv.-Holl. (Morton-Bay).
Præcedenti distinctissima; thorace rubro, lateribus parce villoso; elytrorum setis brevioribus, cinereis.
Du voyage de M. J. Verreaux.

Divisio XXXIV. **COPTOMIA.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 549 (1842).

197. Granulata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 551 (1842). Madagascar.
Rugoso-sulcata. Bl. *Liste des Cét. du Muséum*, p. 9 (1842).

198. Costata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 123 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 551 (1842).

199. Mauritania. Gory et Perch., *M des Cét.*, p. 170, pl. 30, fig. 1 (1833). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 550 (1842).
Var. *Fasciata.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 123 (1835).

Var. *Elytris viridibus flavo-limbatis.*
Var. *Elytris flavis viridivittatis.*
Var. *Elytris flavis, puncto apicali viridi.*

200. Sexmaculata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 123 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 552 (1842).

201. Sericea. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 125 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 553 (1842).

Divisio XXXV. EUCHILIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 554 (1842).

202. Quadrata. Gory et Perch., *Silberm. Rev. Ent.*, t. III, p. 125 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 556 (1842).

203. Sulcata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 36, pl. 5, fig. 32 (1789). Madagascar.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 140 (1801).
Schœnh., *Syn. Insect.*, t. I, part. 3, p. 124 (1817).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 170, pl. 30, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 555 (1842).

204. Princeps. Blanch., *Liste des Cét.*, p. 8 (1842). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 560 (1842).

205. Pratensis. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 128 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 562 (*Anochilia*) (1842).

Divisio XXXVI. DIAPHONIA.

Newm., *Magaz. of Nat. Hist. New Ser.*, t. IV, p. 366 (1840).

206. Frontalis. Donov., *Ins. of New-Holl.*, pl. 1, fig. ** (1805). N.-Holl. (Sidney).
Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 219 (1832).
Gory et Perch. (g. *Schizorrhina*), *M. des Cét.*, p. 163, pl. 28, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 536 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

207. Gratiosa. Nouv.-Holl. (Morton-Bay).

Supra nigrescens, nitida; clypeo, prothoracis limbo, punctum nigrum includente, macula postica interrupta, vitta media, scutelli macula elytrorumque linea sinuata ad basin, vitta laterali abbreviata, fascia dentata margineque apicali, flavis; humeris rubrescentibus; elytris irregulariter punctatis; pygidio rubro, flavo variegato, nigro quadripunctato; thorace, pedibus abdomineque rubrescentibus; sterno, femoribus posticis supra abdominisque maculis lateralibus et mediis flavis. Long. 16-17 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

208. Dorsalis. Donov., *Ins. of New-Holl.*, pl. 1, fig. * (1805). N.-Holl. (Sidney).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 536 (1842).
Hookeri. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 128, *App.*, p. 49 (1817).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 172, pl. 30, fig. 4 (1833).
Du voyage de M. J. Verreaux.

Divisio XXXVII. EUPŒCILA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 538 (1842).

209. Flammula. Homb. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 9, fig. 4 (1842). Amboine.
Blanch., *Liste des Cét. du Mus.*, p. 10 (1842).
De M. Jacquinot, voyage de Dumont-d'Urville.

210. Fulvocincta. N.-Holl. (Sidney).
Cincta. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 168, pl. 29, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 539 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

211. Gymnopleura. Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 219 (1832). Nouv.-Holl.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 165, pl. 28, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 542 (1842).
Var. *Concolor*. *Mon. des Cét.*, p. 165, pl. 28, fig. 6 (1833).

212. Punctata. Donov., *Ins. of New-Holl.*, pl. 1, fig. ** (1805). N.-Holl. (Sidney).
Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 220 (1832).
Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 164, pl. 28, fig. 4 (g. *Schizorhina*) (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 541 (1842).

213. Eburneoguttata. Nouv.-Holl. (Morton-Bay).
Angustata, nigra, infra albo-villosa; clypeo vix emarginato; prothorace crebre punctato, antice paulo elevato, medio carinato; scutello elongato; elytris rugoso-punctatis, punctis duobus humeralibus, maculisque tribus majoribus vel minoribus, eburneis, prima infra scutellum, secunda laterali tertiaque ante apicem; pygidio albo-villoso.
Var. absque punctis humeralibus eburneis. Long. 11-12 millim.
Du voyage de M. J. Verreaux.

214. Australasiæ. Donov., *Ins. of New-Holl.*, pl. 1, fig. * (1805). Sidney.
Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 218 (1832).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 161, pl. 28, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, pl. 540 (1842).
Panzeri. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 128; *App.*, p. 50 (1847).
Var. Port-Jakson.

215. Nigriceps. Nouv.-Hollande.
Nigra, pilosa, capite nigro, rugoso; clypeo inciso; thorace punctato, fulvo, maculis mediis obscurioribus, obsoletis; scutello fulvo, nigro marginato; elytris nitidis, fulvis, punctatis, sutura nigra; pectore, pedibus abdomineque nigro-æneis, pallide fulvo-pilosis. Long. 28 à 30 millim.

Divisio XXXVIII. **DYMUSIA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 209 (1842).

216. Cyanea. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 41, pl. 9, fig. 79 (1789). Ile de Java.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 160, pl. 27, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 210 (1842).

Genus POGONOTARSUS.

Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 10 (1842).
— Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 548 (1842).

217. Plumiger. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 124 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 548 (1842).
Westw., *Arc. Ent.*, t. I, p. 127, pl. 32, fig. 4 (g. *Schizorhina*) (1843).

Genus GNATHOCERA.

Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XIV, p. 571 (1823).
Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 34 et 145 (1833). — *Amphistoros.*

218. Varians. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 146, pl. 23, fig. 2 (1833). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 547 (1842).
Voyage de M. Heudelot.

219. Trivittata. Swederus, *Acta Holm.*, t. III, p. 190 (1787).
Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 145, pl. 23, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 546 (1842). Côte des Grains.
Elata (*Cét.*). Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 140 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 148 (1801).
Vitticollis. Kirby, *Tr. of the Linn. Soc.*, t. XIV, p. 572 (1823).

220. Afzelii. Schœnh., *Syn. Insect.*, t. III, *App.*, p. 50 (1817). Sierra-Leone.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 147, pl. 23, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 545 (1842).
Immaculata. Kirby, *Tr. of the Linn. Soc.*, t. XIV, p. 572 (1823).

Genus ERIRHIPIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 385 (1842). — *Cetonia.* Chevr.

221. Geminata. Chevr., *Coléopt. du Mexique*, fasc. 5, n. 107 (1835). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 386 (1842).

Genus RHYXIPHLOEA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 560 (1842).

222. Corticina. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 13, pl. 3, fig. 11, a, b, c (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 611 (1842).
Purpurascens. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 126 (1817).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 253, pl. 48, fig. 3 (1833).
Var. *Coriacea.* Klug. in *Erman's Reise Zool. Atlas*, p. 38 (1835).

Genus RHINOCOETA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 612 (1842).

223. Cornuta. Fabr., *Spec. Ins. Append.*, t. II, p. 496 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 143 (1801). Cap de B.-Esp.
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 264 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 252, pl. 48, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 612 (1842).
Arcas. Oliv., t. I, g. 3, p. 44, pl. 9, fig. 83, et pl. 16, fig. 145 (1789).

Genus CHILOLOBA.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 501 (1842). — *Cetonia.* Autor.

224. Acuta. Wiedem., *Zool. Mag.*, t. II, p. 87 (1823). Bombay.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 284, pl. 55, fig. 3 ♂ (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 503 (1842).
Perplexa. Gory et Perch., *l. c.*, fig. 4 ♀ (1833).

225. Flavo-guttata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 504 (1842) (g. *Anatona*). Bombay.
Lignea. Blanch., *Liste des Cét. du Museum*, p. 8 (1842).

226. Stillata. Newman., *Entom. Mag.*, t. V, p. 169 (1840). Ind. orient. bor.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 792 (1842).

Genus HETERORHINA.
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 132 (1842).

Divisio I. GENYODONTA.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 234 (1842).
Anisorhina. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 185 (1843).

227. Bimaculata. De Geer, *Mem. Insect.*, t. VII, p. 639 (1778). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 14, pl. 7, fig. 52 ♀, et pl. 2, fig. 6 ♀ (1789).
Flavo-maculata. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 129 (1798), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 146 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 139, pl. 21, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 235 (1842).
Scarab. bisignatus. Herbst., *Col.*, t. III, p. 164, pl. 27, fig. 5 (1790).

228. Umbonata. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 141, pl. 22, fig. 1 ♂ (1833). Cap B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 237 (1842).

Divisio II.

229. Propinqua (*Cetonia*). Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 265, pl. 51, fig. 3 (1833). Mexique.
Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 35, pl. 4, fig. 7 (1847).
Du voyage de M. Giesbreght.

Divisio III. ANOMALOCERA.
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 136 (1843).

230. Glaberrima. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 136, pl. 34, fig. 1 (1843). Ind. sept.

Divisio IV. CORYPHOCERA.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 220 (1842).

231. Wiedemanni. *Coryphe. Wiedemanni.* Mac Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 30 (1838).
Cet. bimacula. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 1, p. 85 (1823). Bengale.
Gnathocera bimaculata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 142, pl. 22, fig. 3 (1833).

Coryph. bimacula. Burm., *Handb.*, t. III, p. 222 (1842).
Heterorh. confusa. Westw., *Arc. Ent.*, t. I, p. 139 (1842).

232. LÆTA. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 150 (1801). Java.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 135, pl. 20, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 223 (1842).

233. HOPEI. *Gnath. Hope.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 134, pl. 20, fig. 4 (1833). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 224 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 134, pl. 33, fig. 3 (1842).

234. BENGALENSIS. Hope, *Syn. Nep. Coleopt. in Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831). Indes orient.
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 137, pl. 35, fig. 1 (1842).
Gnath. melanaria. Gory et Perch., *M. des Cét.*, pl. 22, fig. 5 (1833).

235. NIGRITARSIS. Hope, *Syn. Nep. Col. in Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 134, pl. 20, fig. 3 (1833). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 225 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 133, pl. 30, fig. 7 et 8 (1842).
Ejusd., *Cabinet of Orient. Entom.*, pl. 17, fig. 3 (1847).

236. AMOENA. *Coryphe amœna.* Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 64 (1841). Assam.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 229 (1842).
Westw., *Arcan. Entom.*, t. I, p. 135, pl. 34, fig. 4 (1842).

237. MAC-LEAYI. *Cet. Mac Leayi. Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 408, pl. 21, fig. 11 (1818). Bengale.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 226 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 104, pl. 33, fig. 4 (1842).
Cet. pretiosa. Eschsch., *Entomograph.*, p. 23 (1822).
Du voyage de MM. Diard et Duvaucel.

238. DECORA. Illiger, *Uebersetz. von Olivier, Entom.*, t. II, p. 148 (1802). Indes orient.
Var. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 135, pl. 33, fig. 6 (1842).
C. sexmaculata. Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 149 (1848).
Gn. sexmaculata. Gory et Perch., *Cét.*, p. 130, pl. 19, fig. 3 (1833).
Coryph. sexmaculata. Burm., *Handb.*, t. III, p. 227 (1842).

239. PUNCTATISSIMA. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 135, pl. 34, fig. 5 (1842).
Coryphe jucunda. Hope, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. III, p. 64 (1842). Sylhet.

240. TIBIALIS. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 136, pl. 34, fig. 6 (1842). Ind. or.

241. OLIVACEA. *Gnath. olivacea.* Guer., *Rev. Zool. Soc. Cuv.*, t. III, p. 80 (1840). Indes orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 230 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 139, pl. 35, fig. 7 (1842).

242. COXALIS. Népaul.

Nigra, nitidissima; capite crebre punctato; clypeo mucronato, prothorace ad latera punctato, medio lævi; scutello lævissimo; elytris seriato-punctatis punctis minutissimis; pedibus omnino nigris; coxis posticis rufis; tibiis anticis bidentatis. Long. 24 millim.

243. Elegans. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 56 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 149 (1801). Ind. orient.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 29, pl. 4, fig. 5 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 133, pl. 20, fig. 3 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 228 (1842).
Westw., *Arcana Ent.*, t. I, p. 138, pl. 35, fig. 2, 3, 4, 5, 6 (1842).
Scar. æruginens. Voet., *Coléopt.*, p. 9, pl. 4, fig. 26 (1785).
Cet. cuprea. Herbst., *Col.*, t. III, p. 222, pl. 29, fig. 5 (1790).
Feisthamelii. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 131, pl. 19, fig. 5 (1833).
C. stigma. Pal. de Beauvois., *Ins. d'Afr. et d'Amér.* p. 28, pl. 5, fig. 4 (1805).
Gnath. micans. Guer., *Rev. Zool. Soc. Cuv.*, t. III, p. 80 (1840).

244. Africana. (*Scarabæus africanus.*) Drury, *Illustr. of exot. Ins.*, t. II, p. 54, pl. 30, fig. 4 (1773). Sénégal.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 31, pl. 8, fig. 70 (1789).
Fabr. *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 149 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 132, pl. 19, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 230 (1842), et t. V, p. 549 (1847).
Gnath. smaragdina. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 133, pl. 20, fig. 1 (1833).
Suavis. Schaum., *Ann. de la Soc. Entom.*, 2e série, t. II, p. 403 (1844).
Jucunda. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 137 (1842).
Du voyage de M. Heudelot.

245. Suturalis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 48 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 150 (1801). Sénégal.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 32, pl. 8, fig. 74 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 140, pl. 21, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 232 (1842).

246. Monoceros. *Gnathocera monoceros.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 137, pl. 21, fig. 3 (1833). Angola.
Coryph. monoceros. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 232 (1842).

247. Cuvera. Newman, *Entom. Magaz.*, t. V, p. 384 (1840). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 222 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 139, pl. 36, fig. 1 (1842).

Divisio V. **DICEROS.**

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 300 (1833).

248. Plagiatus. (*Cetonia.*) Latr., *Régn. anim.*, pl. 17, fig. 4 ♂ et pl. 18, fig. 5 ♀ (1817). Timor.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 300, pl. 58, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 218 (1842).
Du voyage de MM. Peron et Lesueur.

249. Algoensis. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 184, pl. 45, fig. 4 (1843). Port-Natal.
Donné par M. Boheman.

Divisio VI. **MYSTROCEROS.**

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 216 (1842).

250. Dives. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 134, pl. 33, fig. 5 (1842). Bengale.

Gn. Mac-Leay. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 129, pl. 19, fig. 2 (1833).
Cor. pretiosa. Mac-Leay, *Ill. of the Zool. of S. Afr.*, t. III, p. 29 (1838).
Cor. Diardi, Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 217 (1842).
Du voyage de MM. Diard et Duvaucel.

Divisio VII. **TRIGONOPHORUS**.
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 120 (1842).

251. Gracilipes. Westw., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. IV, p. 88, pl. 5, fig. 5 (1844). Mont Kasya.

Divisio VIII. **PLÆSIORRHINA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 211 (1842).

252. Recurva. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 138 (1801). Sierra-Leone.
Depressa. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 136, pl. 21, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 212 (1842).
253. Plana. Viedemann in *Germar's Magaz.*, t. IV, p. 145 (1821), et *Zool. Magaz.*, t. II, p. 163 (1823). Afrique austr.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 213 (1842).
Coryphe Herschelii. Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 31 (1838).
254. Cincta. Voet, *Coléopt.*, t. I, p. 5, pl. 2, fig. 9 (1785). Afrique.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, pl. 12, fig. 127 (1789).
Herbst, *Coléopt.*, t. III, p. 204, pl. 28, fig. 6 (1190).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 213 (1842).
Tænia, Pal. de Beauv., *Ins. d'Afr. et d'Am.*, p. 27, pl. 5, fig. 3 (1805).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 138, pl. 21, fig. 4 (1833).
255. Mediana. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 183, pl. 46, fig. 2 (1843). Guinée.
256. Abbreviata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 147, et *Syst. El.*, t. II, p. 153 (1801). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 214 (1842).
Flavo-succincta. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 141, pl. 22, fig. 2 (1833).
257. Trivittata. Schaum., *Analecta Entom.*, p. 41 (1841). Port-Natal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 236 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 186, pl. 46, fig. 3 ♂ (1843).

Divisio IX. **CÆLORRHINA**.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 206 (1842).
Gnathocera. Gory et Perch.

258. Guttata. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 15, pl. 2, fig. 7 a ♀ (1789). Guinée.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 144, pl. 22, fig. 6 ♀ (1833).
Buquet, *Ann. Soc. Entom. de France*, t. V, p. 205, pl. 5 B, fig. 4 ♂ (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 208 (1842).

GENUS RHOMBORRHINA.

Coleopterist's Manual, t. I, p. 120 (1837). — *Goliathus*, Gory et Perch.

DIVISIO I. **JUMNOS**.

Saunders. *Entom. Transact.*, t. II, p. 176 (1839).

259. ROYLII. Hope in *Royle Ill. of nat. Hist. of Himal.*, p. 59, pl. 9, fig. 1 (1839). Himalaya.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 196 (1842).

DIVISIO II. **RHOMBORRHINA**.

260. RESPLENDENS. Schœnh, *Syn. Ins.*, t. III, *Append.*, p. 51 (1817). Bengale.
Goliathus heros. Gory et Perch., *Mon.*, p. 156, pl. 26, fig. 5 (1833).
Rhomb. resplendens. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 198 (1842).
Du voyage de MM. Diard et Duvaucel.
261. OPALINA. Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831). Nepaul.
Gory et Perch., *Mon.*, p. 186, pl. 25, fig. 5 (1833).
Rhomb. japonica. Hope, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. III, p. 64 (1841).
Rhomborhina opalina. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 199 (1842).
262. MELLYI. *Goliath Melly*. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 156, pl. 26, fig. 4 (1833). Nepaul.
Rhomb. Mellii. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 198 (1842).
Rhomb. distincta. Hope, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. III, p. 63 (1842).
Var. *Apicalis*. Westw., *Arcan. Ent.*, t. I, p. 118, pl. 30, fig. 2 (1843).
263. HYACINTHINA. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 1 (1841). Assam.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 199 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 119, pl. 30, fig. 3 (1843).

GENUS TMESORRHINA.

Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 71 (1842). — *Schizorhina*, Schaum., *Analecta Entom.*

264. THOREYI. Schaum., *Analecta Entom.*, p. 42 (1841), et *Ann. Soc. Ent.*, 2e série, t. II, p. 350, pl. 11, fig. 2 (1844). Sierra-Leone.
Cœlorhina concolor. Hope, *Proc. Zool. Soc.*, t. V, p. 33 (1841), et *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 281 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 72, pl. 19, fig. 3 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 204 (1842).
265. IRIS. Fabr., *Sp. Ins.*, t. I, p. 57 (1781), et *S. El.*, t. II, p. 151 (1801). Sierra-Leone.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 31, pl. 8, fig. 77 (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 205 (1842).
Gnathocera amabilis. Bainb., *Proc. Ent. Soc.*, p. 5 (1840).
Tm. amabilis. Westw., *Arcana Ent.*, t. I, p. 71, pl. 19, fig. 2 (1842).

GENUS BOTHRORRHINA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 200 (1842). — *Goliathus*, Gory et Perch. — *Plæsiorrhina*, Westw., *Arcana Entom.*

266. REFLEXA. Gory et Perch. in *Silb. Rev. Ent.*, t. III, p. 123 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 201 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 126, pl. 32, fig. 1 (1842).
267. OCHREATA. Gory et Perch. in *Silb. Rev. Ent.*, t. III, p. 123 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 201 (1842).

GENUS HYPSELOGENIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 167 (1842). — *Diplognatha*, Gory et Perch.

268. CONCAVA. Gory et Perch., *Mon.*, p. 121, pl. 17, fig. 1 ♂ (1833). Cap B.-Esp.
Burm., *Genera Insect.*, fasc. 7, fig. 2 ♀.
Ejusd., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 168 (1842).

GENUS DICRANOCEPHALUS.

Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 116 (1837). — *Goliathus*, Gory et Perch.

269. WALLICHII. *Dicranocephalus Wallichii.* Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831). Nepaul.
Goliath Wellech. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 154, pl. 26, fig. 1 (1833).
Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of South Africa*, t. III, p. 41 (1838).
Dicran. Wallichii., Westw., *Arcana Entom.*, t. I, fig. 4 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 172 (1842).

GENUS MYCTERISTES.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. Art.*, t. II, p. 162 (1837). — *Phlistina*, Mac-Leay, *Illustr. of the Zool.*, p. 25 (1838). — *Goliathus*, Wied. — *Macronota*, Gory et Perch.

270. RHINOPHYLLUS. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 82 ♂ (1819). Ile de Java.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 37, pl. 63, fig. 5 (1833).
Buquet, *Ann. Soc. Ent.*, t. V, p. 203 ♀ (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 175 (1842).

GENUS CERATORRHINA.

Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 170 (1842).

DIVISIO I. **CHEIROLASIA.**

Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 170 (1842).

271. BURKEI. Westw., *Arc. Ent.*, t. I, p. 178, pl. 45, fig. 1 (1843). Afrique aust. orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 547 (1847).

Divisio II. **AMAURODES**.

Westw., *Arcana Entom.*, t. II, p. 71 (1843).

272. Passerinii. Westw., *Arcana Ent.*, t. II, p. 71, pl. 67, fig. 1 (1843). Mozambique.
Schaum., *Ann. Soc. Ent.*, 2e sér., t. II, p. 401, pl. 11, fig. 1 (1844).

Divisio III. **TAURHINA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 190 (1842).

273. Nireus. Schaum., *Analecta Entom.*, p. 40, fig. 0 (1841). Guinée.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 190 (1842).
Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 179, pl. 45, fig. 2 (1843).

Divisio IV. **EUDICELLA**.

White, *Magaz. of Nat. Hist.* (1839).

274. Smithii. Mac-Leay, *Ill. of the Zool. of S. Afr.*, t. III, p. 34 ♂ (1838). Afr. austr.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 194 (1842).

Divisio V. **DICRANORRHINA**.

Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 119 (1837), *Scarabæus*, Drury, *Cetonia* et *Goliathus*, autor.

275. Micans. Drury, *Ins.*, t. I, t. 32, fig. 3 (1770). Sénégal.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 10, tab. 1, fig. 2 (1789).
Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 125 (1792), et *S. El.*, t. II, p. 136 (1801).
Gory et Perch., *Monog.*, p. 153, pl. 25, fig. 2 (1833).
Guer. *Icon. du Règne anim. Ins.*, pl. 86, fig. 5 (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 188 (1842).

276. Derbyana. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 173, pl. 42, fig. 1 ♂, et fig. ♀ 2 (1843). Mozambique.

Divisio VI. **CHELORRHINA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 185 (1842).

277. Polyphemus. (*Scarab. Polyphemus.*) Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 14 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 136 (1801). Afrique occid.
Cet. Polyphemus. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 9, pl. 7, fig. 61 (1789).
Gol. Polyphemus. Lamarck., *S. des An. S. Vert.*, t. IV, p. 581 (1816)
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, pl. 25, fig. 1 ♂ (1833).
Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 33 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 185 (1842).
Mecynorhina Polyph. Westw., *Arcana Ent.*, t. I, p. 169, pl. 19, fig. 1 ♀ (1842).

Divisio VII. **MECYNORRHINA**.

Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 60 (1837), *Cetonia*, Drury, et *Goliathus*, Waterh.

278. Torquatus. Drury, *Ill. of exot. Ins.*, t. III, p. 60, pl. 44, fig. 1 (1773). Cap Palmas.
Waterhouse, *Magaz. of Nat. Hist.*, t. II, p. 635 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 184 (1842).
Collaris. Schœnh., *Syn. Insect.*, t. I, p. 3, p. 117 (1817).
Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Africa*, t. III, p. 33 (1838).

Genus GOLIATHUS.

Lamarck, *Syst. des Anim. sans vertèbres*, p. 209, et *Hist. des Anim. sans vertèbres*, t. IV, p. 579 (1817). — *Hegemon*, Harris, *Journ. of Essex County Nat. Hist. Soc.*, t. I.

279. Cacicus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 8, tab. 4, fig. 22 (1789). Afrique occid.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 135 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 150, pl. 24 (1833).
Dict. Univ. d'Hist. Nat., Atlas Coleopt., pl. 6 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 165 (1842).
Cacicus ingens. Voet., *Col.*, I, p. 34, t. 22, fig. 151 (1785).
♀ *Princeps.* Hope, *Coleopt. Man*, t. I, p. 117, pl. 1 (1837).

280. Drurii. Westw. in Drury *Illustr. of Exot. Ins.*, t. III, pl. 40 (new edit. (1840). Afrique occid.
Scarabæus Goliathus var. *Illustr. of Exot. Ins.*, t. III, pl. 40 ♂ (1782).
Cetonia Goliatha var. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 7, pl. 5, fig. 33 (1789).
Goliathus giganteus. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 163 (1842).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuvier, Ins.*, pl. 44, fig. 3 (1840).
♀ *Regius.* Klug. in *Erman's Reise um die Erde*, p. 36, pl. 15, fig. 7 (1835).

Genus BLÆSIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 615 (1842).

281. Atra. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 615 (1842). Monte-Video.

Genus GYMNETIS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 152 (1819).

Divisio I. **ALLORHINA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 251 (1842).

282. Menetriesii. Mannerh., *Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. VII, p. 76, pl. 2, fig. 8-9 (1832). Brésil intér.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 252 (1842).
Episcopalis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 331, pl. 65, fig. 5 (1833).
Du voyage de M. Castelnau.

283. Scabriuscula. (*Scarabæus scabriusculus.*) Swederus, *Nov. Act. Holm.*, t. III, p. 191 (1787). Venezuela.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 806 (1842).
Concolor. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 332, pl. 66, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 252 (1842).

Divisio II. **COTINIS**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 254 (1842).

284. Mutabilis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 334, pl. 66, fig. 3 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 255 (1842).

Var. *Nigrorubra*. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 332, pl. 66, fig. 1 (1833).

285. SOBRINA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 336, pl. 67, fig. 3 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 256 (1842).
Var. *Palliata*. Gory et Perch., *l. c.*, p. 336, pl. 67, fig. 2 (1833). Géorgie.
Var. *Obliqua*. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 256 (1842).
Donné par MM. Lesueur, Harper, etc.,

286. MEXICANA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 335, pl. 67, fig. 1 (1833). Mexique.
Sobrina var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 256 (1842).

287. NITIDA. Linn., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 552 (1767) (*Scarabæus*). Martinique.
Drury, *Illustr. of Exot. Ins.*, t. I, p. 72, pl. 33, fig. 5-6 (1770).
De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 322, pl. 19, fig. 8-9 (1774).
Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 18, pl. 3, fig. 16, et pl. 7, fig. 56 a-c (1789).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 139 (1801).
Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 153 (1819).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 337, pl. 67, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 256 (1842).

288. SMARAGDINEA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 341, pl. 68, fig. 2 (1833). Brésil (Sainte-Catherine).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 261.

289. SUBVIOLACEA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 333, pl. 66, fig. 3 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 259 (1842).
Donné par M. Lesueur.

290. COLUMBICA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 258 (1842). Colombie.

291. PLICATIPENNIS. Mexique.

Undique nitidissima, cupreo-viridis; clypei cornu brevi; prothorace punctato; elytris postice paulo attenuatis, cupreo-viridibus haud costatis transverse irregulariter plicatis; pygidio striolato. *G. viridicyanea* affinis, sed distinctissima, præsertim elytris haud costatis, plicatis, postice attenuatis. Long. 25-26 millim.

292. VIRIDICYANEA. Perbosc., *Rev. Zool. de la Soc. Cuv.*, t. II, p. 262 (1839). Mexique.
Subviolacea var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 259 (1842).
Donné par M. Brémond.

293. CINCTA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 339, pl. 67, fig. 6 (1833). Amér. mérid.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 262 (1842).
Du voyage de M. de Castelnau.

294. CAVIFRONS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 263 (1842). Mexique.
Donné par MM. Morelet et Lesueur.

295. ERYTHROPUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 263 (1842). Mexique.
Donné par M. Morelet.

296. MORELETII. Mexique.

Nigra, nitida; clypeo inciso, haud reflexo; prothorace plano, omnino nigro, subtiliter punctato; elytris absque maculis, punctatis, costis duabus paulo prominentibus; pedibus sanguineis, tibiarum apice tarsisque nigris. Statura *G. erythropus*. Long. 24-25 millim.

Donné par M. Morelet.

DIVISIO III. **GYMNETIS**.

297. PYRRHONOTA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 267 (1842). Mexique.
Donné par M. Brémond.

298. UNDULATA. Vigors., *Zool. Journ.*, t. I, p. 415, pl. 15, fig. 4 (1824).

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 348, pl. 69, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 265 (1842).
Du voyage de M. de Castelnau. Goyaz.
Du voyage de M. d'Orbigny. Chiquitos (Bolivie).
Var. *Thoracis elytrorumque strigis flavis, pygidio nigro.*
Du voyage de M. de Castelnau. Cuyaba.
Var. *Thorace pygidioque nigris absque maculis, elytrorum strigis aurantiacis.*
Du voyage de M. de Castelnau. Cuyaba.

299. Marginicollis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 266 (1842). Mexique.

300. Flavomarginata. Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amér. mérid.*, *Insect.*, p. 193, pl. 12, fig. 1 (1841). Corrientes.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 800 (1842).
Du voyage de M. d'Orbigny.

301. Xanthospila. Schaum, *Verzeichniss der Lamell. Melitoph.*, p. 21 (1848). Guyane.
C. holosericea. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 83, pl. 12, fig. 125 (1789).

302. Holosericea. Herbst, *Coléopt.*, t. III, p. 205, pl. 28, fig. 7 (1790). Guyane.
Fabr., *Ent. S. Suppl.*, p. 449 (1798), et *S. El.*, t. II, p. 139 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 344, fig. titre (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 291 (1842).

303. Sexmaculata. Santa-Cruz (Bolivia).

Crassa, nigra, supra opaca, prothorace immaculato; sterno crasso, obtuso; elytris latis, singulo maculis lateralibus duabus; prima subhumerali minore, secunda laterali pone medium, fasciaque terminali flavis.
G. holosericea affinis sed distincta, elytris latioribus brevioribusque maculis differenter positis.

Du voyage de M. d'Orbigny.

304. Chevrolatii. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 346, pl. 69, fig. 3 (1833). Mexique.

305. Sallei. Schaum, *Verzeichn. der Melit. Lamell.*, p. 20 (1848). Mexique.
Marmorea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 285 (1842).

306. Tigrina. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 349, pl. 69, fig. 6 (1833). Monte-Video.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 299 (1842).
Var. *Albosparsa*. Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amérique mérid*, *Ins.*, p. 193 pl. 12, fig. 2 (1841). Patagonie.
Du voyage de M. d'Orbigny.

307. Touchardii. Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amér. mérid. Ins.*, p. 193, pl. 12, fig. 4 (1841). Prov. d'Entre-Rios.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 800 (1842).

308. Albomaculata. Valle-Grande (Bolivie).

Supra nigra, opaca, subtus rubro-cuprea; capite nigro pallide bivittato; clypeo cupreo; prothorace atro, maculis marginalibus octo, anticis tenuibus, scapulis nigris, antice cupreo marginatis; elytris atris, subconvexis, singulo maculis marginalibus sex pallidis; sterno plano, obtuso; pedibus, abdomine pygidioque cupreis, abdominisque segmentorum margine infero pallido.

Du voyage de M. d'Orbigny.

309. Hieroglyphica. Vigors., *Zool. Journ.*, t. I, p. 416, pl. 15, fig. 5 (1824). Chiquitos.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 349, pl. 70, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 298 (1842).

Nervosa. Guer., *Icon. du Règne anim. de Cuvier, Ins.*, pl. 26, fig. 9 (1836).
Griffith., *Anim. Kingdom.*, t. X, pl. 35, fig. 9 (1839).

310. WOLLASTONII. Schaum., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 66, pl. 8, fig. 3 (1848). Mexique.

311. RADIICOLLIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 552 (1847). Mexique.

312. RUFILATRIS. Illiger in *Wied. Arch.*, t. I, p. 2, p. 110, pl. 1, fig. 1 (1802). Chiquitos.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 350, pl. 70, fig. 3 (1833).
Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 193, pl. 12, fig. 3 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 294 (1842).
Du voyage de M. d'Orbigny.

313. STRIGOSA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 84, pl. 12, fig. 124 (1789). Brésil.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 139 (1801).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 297 (1842).
Histrio-ruber. Voet, *Col.*, p. 7, pl. 3, fig. 19 (1785).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 253, pl. 31, fig. 9 (1790).

314. FULGURATA. Gory et Perch. *Mon. des Cét.*, p. 353, pl. 71, fig. 1 (1833). Guyane.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 296 (1842).

315. IRREGULARIS. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 354, pl. 71, fig. 3 (1833). Brésil.
Undata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 295 (1842).
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

316. CHALCIPES. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 354, pl. 71, fig. 2 (1833). Corrientes.
Du voyage de M. d'Orbigny.

317. LANIUS. Linn., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 557 (*Scarabæus*) (1767). Jamaïque.
Drury, *Illustr. of Exot. Ins.*, t. I, p. 73, pl. 33, fig. 8 (1770).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 19, pl. 2, fig. 4 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 203, pl. 28, fig. 5 (1790).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 141 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 351, pl. 70, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 293 (1842).

318. PALLIDIPENNIS. Amér. mérid.

Supra flavo-olivacea, subtus nigra, lateribus cinerea; capite pallide olivacea, clypei margine nigro; prothorace olivaceo, maculis radiatis indeterminatis, pallide flavis; scapulis flavo-olivaceis, apice nigris; elytris flavescentibus, maculis versus suturam adspersis, pallide olivaceis; sterno acuto; abdomine medio nigro, lateribus cinereo. Long. 26 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

319. MELEAGRIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 294 (1842). Colombie.
Var. *Alauda.* Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 284.

320. PANTHERINA. Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 193, pl. 12, fig. 5 (1840). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 801 (1842).
Du voyage de M. d'Orbigny, etc.

321. PHASIANUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 294 (1842). Payta (Pérou).
Voyage de M. Eydoux.

322. HEBRAICA. Drapiez, *Annales gén. des scienc. phys. de Bruxelles*, t. V, p. 118, pl. 74, fig. 2 (1820).
Glauca Gory et Perch., *Cét.*, p. 357, pl. 71, fig. 6 (1833).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 282 (1842).
Bajula. Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 53, pl. 11, fig. 11 (1834). Brésil.

323. Immunda. Schaum, *Verzeichniss. der Melith. Lamell.*, p. 21 (1848). Guyane.
Pardalis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 288 (1842).

324. Bajula. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 82, pl. 12, fig. 126 (1789). Cayenne.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 142 (1801).

325. Difficilis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 283 (1842). Mexique.

326. Punctipennis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 565 (1844). Brésil.
Bajula. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 360, pl. 72, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 281 (1842).
Voyage de M. Aug. Saint-Hilaire, etc.

327. Maculosa. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 85, pl. 12, fig. 120 (1789).
Irrorata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 23, pl. 11, fig. 105 (1789).
G. graculus. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 132 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 142 (1801). Surinam.
Margaritacea. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 362, pl. 73, fig. 1 (1833).
Punctatissima. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 278 (1842).
Voyage de Leschenault.

328. Insculpta. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 409 (1817), et *Isis*, t. I, p. 119 (1824). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 279 (1842).
Maculosa. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 361, pl. 72, fig. 6 (1833).
Scutellata. Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 53, pl. 11, fig. 10 (1834).

329. Miniata. Blanch. in D'Orbigny. *Voyage dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 193. pl. 12, fig. 6 (1840). Chiquitos.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 802 (1842).
Du voyage de M. d'Orbigny.

330. Miliaris. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 336, pl. 74, fig. 1 (1833). Matto-Grosso.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 275 (1842).
Du voyage de M. de Castelnau.

331. Carbonaria. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 366, pl. 74, fig. 2 (1833). Santa-Cruz.
Du voyage de M. d'Orbigny.

332. Aterrima. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 343, pl. 68, fig. 5 (1833). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 268 (1842).

333. Uniformis. Mexique.

Supra omnino cinereo-olivacea absque maculis, subtus nigro-cuprea, nitida; clypeo punctato, medio carinato, nigro; sterno obtuso; pectore, abdomine pedibusque cupreis, nitidis, punctatis. *G. aterrimæ* statura. Long. 25 mill.

Du voyage de M. Giesbreght.

334. Punctata. Mexique.

G. cinerea simillima, capite nigro, thorace elytris crebre nigro-punctatis.

335. Cinerea. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 371, pl. 75, fig. 4 (1833). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 268 (1842).

336. Albiventris. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 371, pl. 75, fig. 3 (1833). Goyaz.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 273 (1842).
Var. *Fusco-rubra.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 372, pl. 75, fig. 5.
Du voyage de M. de Castelnau.

337. Reticulata. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 410 (1817), et *Isis*, I, p. 119 (1824).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 270 (1842).
♂ *Anoguttata*. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 363, pl. 73, fig. 3 (1833).
♀ *Varia*. Gory et Perch., *l. c.*, p. 365, pl. 73, fig. 5.

338. Chalybea. Matto-Grosso.

G. reticulatæ statura, chalybæa, nigro-variegata, pilosa; prothorace medio nigro, testaceo-piloso, marginibus azureis nigro-punctatis; elytris azureis nigro-punctatis, disco fusco; pedibus aureo-azureis nigro-punctatis, tarsis nigris, pectore abdomineque aureo-azureis, nigro-variegatis. Long. 14 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

339. Multipunctata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 362, pl. 73, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 276 (1842). Brésil.

340. Liturata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 86, pl. 12, fig. 121 (1789). Cayenne.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 142 (1802).
Latr. in Humboldt, *Observ. zool.*, nº 96, pl. 33, fig. 3 (1811).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 369, pl. 75, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 272 (1842).
C. acuminata. Herbst, *Coleopt.*, pl. 32, fig. 8 ♀ (1790).

341. Ocellata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 368, pl. 74, fig. 5 (1833). Cayenne.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 274 (1842).

342. Brasiliensis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 370, pl. 75, fig. 2 (1833). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 272 (1842).
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

343. Margineguttata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 367, pl. 74, fig. 4 (1833). Guyane.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 292 (1842).

Divisio IV. **CLINTERIA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 299 (1842).

344. Guttifera. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 300 (1842). Bombay.
Auronotata. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 16 (1842).

345. Modesta. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 16 (1842). Bombay.

Supra olivaceo-nigra, opaca, subtus nigro-ænea, opaca; guttis elytrorum quatuor, duabus mediis, duabus apicis, pectoris abdominisque marginibus guttis tribus vel quatuor flavis; thorace scapulisque immaculatis.
Var. — Thorace scapulisque puncto minuto laterali flavo ornatis. *G. guttifera* affinis sed multo minor, obscurior, maculis minutis. Long. 16-17 millim.

346. Hilaris. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 303 (1842). Bombay.
Duodecimguttata. Blanch., *Liste des Cét. du Mus.*, p. 16 (1842).

347. Flavopicta. Inde septent.

Angusta, parallela, plana, nigra; prothoracis limbo externo, scapulis, elytrorum macula antica, fascia media, suturam haud attingente, lunula postica pygidiique guttis duabus aureo-flavis; pectore abdomineque maculis pallidis latissimis ornatis. Long. 12 mill.

348. Confinis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 378, pl. 77, fig. 5 (1833). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 304 (1842).
Var. *Viridipes*. Gory et Perch., p. 364, pl. 73, fig. 5 (1833).

349. CHLORONOTA. Ceylan.

Supra cupreo-virescens; prothorace angustiore, punctis minutis sex marginibusque externis albis; elytris striato-punctatis, guttis plurimis irregularibus albis, præsertim versus marginem externum; subtus cum pedibus cuprea, pectoris abdominisque maculis albis. Long. 14-15 millim.

350. ATRA. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 1, p. 84 (1823).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 304 (1842).
Funeraria. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 375, pl. 76, fig. 5 (1833). Java.

351. INFUSCATA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 379, pl. 77, fig. 6 (1833). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 305.

352. PERMUTANS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 554 (1847). Afr. austr. or.

353. PUNCTIGERA. *Clint. pantherina.* Parry, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 82, pl. 11, fig. 9 (1848). Ceylan.

354. COERULEA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 47, pl. 5, fig. 31 a (1789). Ind. orient.
Fuesly, *Archiv.*, p. 79, pl. 19, fig. 30 (1794).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 234, pl. 30, fig. 2 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 378, pl. 77, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 305 (1842).
C. quatuordecimmaculata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 150 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 156 (1801).

DIVISIO V. **STETHODESMA**.

Hope, *Proceedings Entom. Soc.*, p. 6 (1840).

355. LOBATA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 23, pl. 4, fig. 26 (1789). Amér. mér.
Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 2, p. 130 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 140 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 342, pl. 68, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 311 (1842).
Coracina. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 254, pl. 31, fig. 10 (1790).

GENUS LOMAPTERA.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 43 et 307 (1833).

356. PAPUA. Guer., *Voyage de la Coquille, Zool.*, t. II, p. 91, pl. 3, fig. 11 (1830). Offak (terre des Papous).
Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 224 (1832).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 309, pl. 60, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 315 (1842).
Du voyage de *la Coquille.* D'Urville.

357. XANTHOPUS. Boisd., *Faune de l'Océanie*, p. 215 (1832). Nouv.-Holl.
Et *Voyage de l'Astrolabe, Ent.*, pl. 10, fig. 3 (1832).
De l'expédition d'Urville. M. Jacquinot.

358. RUGATA. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 9, fig. 8 (1842). Ile San George (Salomon).
Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 18 (1842).
De l'expédition d'Urville. M. Jacquinot.

359. Virens. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 9, fig. 6 (1842). Amboine.
De l'expédition d'Urville. M. Jacquinot.

360. Durvillei. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 315 (1842).
Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 9, fig. 7 (1842).
Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 18 (1842).
De l'expédition d'Urville. MM. Hombron et Jacquinot.

361. Pulla. Payk. in Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, *App.*, p. 46 (1817.) Ind. or.
C. nigrita. Frœlich., *Naturforscher*, t. XXVI, p. 110 (1792).
Schreber, *Naturf.*, t. XXIX, p. 114, pl. 3, fig. 5 (1802).
M. anthracina. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 83 (1819).
Var. *Ebena.* Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 315 (1842). Manille.
Nitens. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 17 (1842).

Genus AGESTRATA.
Eschscholtz, *Zoologischer Atlas*, p. 11 et 13 (1829).

362. Orichalca. (*Scarabæus orichalcus.*) Linné, *Amœnitates Academiæ*, t. VII, p. 504 (1769).
Chinensis. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 42 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 136 (1801). Chine.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 11, pl. 2, fig. 5, a, b (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 199, pl. 28, fig. 2 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 305, pl. 59, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 309 (1842).

363. Nigrita. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 43 (1775), et *S. El.*, t. II, p. 136 (1801). Bombay.
Oliv., *Entom.*, g. 6, p. 11, pl. 10, fig. 92 (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 309 (1842).
A. Withillii. Hope, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. III, p. 282 (1843).
A. gagates. Hope, *Trans. of the Ent. Soc.* t. III, p. 282 (1843).

364. Luconica. Eschsch., *Zool. Atlas*, p. 13, pl. 4, fig. 8 (1829).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. II, p. 309 (1842).
Splendens. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 306, pl. 59, fig. 3 (1833). Manille.
Lap. de Cast., *Hist. des Ins. Coléopt.*, t. II, p. 103 (1837).

Genus ANACAMPTORRHINA.
Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 9 (1842). — Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 20 (1842).

365. Ignipes. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 9, fig. 9 (1842). Triton-Bay (Nouv.-Guinée).
Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 20 (1842).
De l'expédition Dumont d'Urville. M. Jacquinot.

GENUS MACRONOTA.

Hoffimannsegg in Wiedemann's *Zool. Magaz.*, t. 1, p. 15 (1817).

DIVISIO I. **CHALCOTHEA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 319 (1842).

366. SMARAGDINA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 311, pl. 61, fig. 2 (1833). Java.
Smaragdula. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 319 (1842).

367. RESPLENDENS. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 311, pl. 61, fig. 3 (1833). Ind. orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 320 (1842).

368. TRISTIS. Westw., *Arcana Entom.*, t. I, p. 104, pl. 28, fig. 5 (1841). Manille.
Barrotiana. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 319 (1842).
Nigrocærulea. Waterhouse, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. IV, p. 40 (1845).
Donné par M. Léotaud.

DIVISIO II. **MACRONOTA**.

Autor. — *Cœlodera.* Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 25 (1831).

369. TRISULCATA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 312, pl. 61, fig. 4 (1833). Java.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 321 (1842).

370. DIARDII. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 313, pl. 61, fig. 5 (1833). Japon.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 320 (1842).

371. ALBONOTATA. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 19 (1842). Bombay.
Alboguttata. Parry, *Trans. of Entom. Soc.*, t. V, p. 182, pl. 18, fig. 3 (1849).

372. FLAVOMACULATA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 314, pl. 62, fig. 1 (1833). Pondichéry.
Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 19 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 322 (1842).
Voyage de M. Perrottet.

373. AUROGUTTATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 323 (1842). Philippines.
Philippensis. Waterhouse, *Tr. of the Ent. Soc.*, t. IV, p. 39 (1845).
Du voyage de M. Eydoux.

DIVISIO III. **TÆNIODERA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 325 (1842).

374. MALABARIENSIS. Gory et Perch., *Mon. der Cét.*, p. 320, pl. 63, fig. 3 (1833). Java.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 327 (1842).

375. HÆMATICA. Perty, *Coleopt. Ind., Orient.*, p. 35 fig. 1 (1831). Java.
Biplagiata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 319, pl. 63, fig. 2 (1833).
Var. *Anthracina.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 324, pl. 64, fig. 2 (1833).
Donné par le Musée de Leyde.

376. QUARTATA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 325, pl. 64, fig. 4 ♂ (1833). Java.
♀ *Cinerea.* Gory et Perch., *l. c.*, p. 324, pl. 64, fig. 3 (1833).
Burm. *Handb. der Entom.*, t. III, p. 328 (1842).

377. QUADRIVITTATA. Schaum., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 68 (1848). Ceylan.
Parry, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 81, pl. 11, fig. 4 (1848).

378. QUADRILINEATA. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 321, pl. 64, fig. 5 ♀ (1833). Java.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 329 (1842).
♂ *Scenica.* Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 322, pl. 63, fig. 6 (1833).

379. MONACHA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 323, pl. 64, fig. 1 (1833). Ind. or.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 326 (1842).
Luxerii. Buquet, *Ann. Soc. Ent. de France*, t. V, p. 204 (1836).

380. FLAVO-PUNCTATA. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 19 (1842). Philippines.
Supra nigra, subtus medio nigra, lateribus cinerea, thoracis vittis quinque maculisque duabus baseos, scapulis elytrorumque maculis octo aureis. Long. 14 millim.
Du voyage de M. Eydoux.

DIVISIO IV. **LIOSTRACA**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 589 (1842).

381. JOTA. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 125 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 590 (1842).

GENUS PYGORA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 563 (1842). — *Cetonia*, Gory et Perch.

382. LENOCIANA. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 126 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 563 (1842).
Parry, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. V, p. 82, pl. 11, fig. 8 (1848).

383. CONJUNCTA. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 125 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 564 (1842).

384. CULTRATA. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 128 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 564 (1842).

385. PUNCTATISSIMA. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 128 (1885). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 566 (1842).

GENUS MICROPELTUS.

Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 18 (1842). — *Cetonia*, Gory et Perch. — *Anochilia*, Burm.

386. CINGULATUS. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 129 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 560 (1842).

GENUS DORYSCELIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 584 (1842).

DIVISIO I. **DORYSCELIS**.

387. CALCARATA. Klug., *Bericht über eine Sammlung Ins. v. Mad. — Abhandl. der Akad. Berl. Ph. Cl.*, t. XIX, p. 172, pl. 3, fig. 11 (1834). Madagascar

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 584 (1842).
Inscripta. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 318, pl. 62, fig. 6 (1833).
Mannerh., *Bull. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. VIII, p. 136 (1835).

Divisio II. **EPIXANTHIS.**
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 585 (1842).

388. Vermiculata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 128 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 592 (1842).
Var. *Epix. maculitarsis.* Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 585 (1842).

389. Stella. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 130 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 587 (1842).

390. Noviespunctata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 129 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 586 (1842).

Genus STENOTARSIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 590 (1842).

391. Crocata. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 129 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 593 (1842).
Var. *Coccinea.* Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silberm.*, t. III, p. 129 (1835).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 593 (1842).

392. Velutina. Gory et Perch., *Rev. Ent. de Silb.*, t. III, p. 129 (1835). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 592 (1842).

Genus EURYOMIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 593 (1842).

393. Argentea. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 50, pl. 6, fig. 49 a-c (1789). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 594 (1842).
Argentata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 268, pl. 52, fig. 2 (1833).

Genus CYCLIDIUS.

Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of South Afr.*, t. III, p. 17 (1838). — *Cremastocheilus*, Gory et Perch.

394. Elongatus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 24, pl. 6, fig. 51 (1789). Cayenne.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 111, pl. 15, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 675 (1842).

Genus HOPLOSTOMUS.

Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Afr.*, t. III, p. 20 (1838).

395. Fuligineus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 50, pl. 31, fig. 12 (1789). Sénégal.

Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 110, pl. 15, fig. 1 (1833).
Schaum. in Germar's *Zeitschrift für die Entom.*, t. III, p. 264 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 657 (1842).

Genus SPILOPHORUS.

Westw., Schaum. *Verzeichniss der Lam. Melitoph.*, p. 61 (1848).

396. Plagosus. Schaum., *Verzeichniss der Lamell. Melitoph.*, p. 61 (1848). Port-Nat.
Centrognatus lugubris. Burm., *Handb. der Ent.*, t. V, p. 565 (1847).
Donné par M. Boheman.

Genus GENUCHUS.

Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XIV, p. 569 (1825).

397. Hottentota. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 52 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 159 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 56, pl. 7, fig. 55 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 279 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 114, pl. 16, fig. 1 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 668 (1842).

Genus PILINURGUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 658 (1842).

398. Hirtus. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 119, pl. 17, fig. 1 (1833). Sénégal.
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 26, fig. 1 (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 659 (1842).

Genus PTYCHOPHORUS.

Schaum, *Zeitschrift für die Entomol.*, t. III, p. 271 (1841).
Cymophorus, Kirby.

399. Undatus. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 153, pl. 5, fig. 6 (1828). Port-Natal.
Schaum. in Germar's *Zeitschr. für die Entom.*, t. III, p. 274 (1842).

400. Semiluctuosus. Port-Natal.

Niger, punctatus; capite albo-maculato; prothorace convexo, limbo externo dentato punctisque duobus baseos cum scapulis albis; elytris bi-strigosis, excavatis, fascia maculari abbreviata mediana, margine externo bidentato, puncto humerali, punctoque apicis albis. Long. 10 millim.

401. Intrusus. Afrique austr. orient.

Angustus, piceus, prothorace crebre punctato, immaculato, basi bi-excavato; elytris piceo-rubris versus suturam bi-strigosis, medio, lateribus, infraque humeros profunde excavatis; pygidio carinato, acuto; pedibus abdomineque piceo-rubris. Long. 10 millim.

402. Spiniventer. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 121, pl. 17, fig. 3 (1833). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 647 (1842).

Genus MACROMA.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 35 (1833). — *Estenomenus*, Falderm., *Mém. de l'Ac. de St-Pétersb.*, t. II, p. 384 (1835).

403. Javanica. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 148, pl. 23, fig. 5 (1833). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 645 (1842).

404. Xanthorhina. (*Campsiura xanthorhina.*) Hope, *Gray's Zool. Miscell.*, p. 25 (1831). Népaul.
Bicolor. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 149, pl. 23, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 643 (1842).

405. Cognata. Schaum., *Analect. Entom.*, p. 278 (1841). Port-Natal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 643 (1842).
Donné par M. Boheman.

TRICHIITÆ.

Genus VALGUS.

Scriba, *Journ. für die Liebh. der Ent.*, t. I, p. 66 (1790). — *Acanthurus*, Kirby. — *Trichius*, Fabr., etc.

406. Hemipterus. Linn., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 555 (1767). France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 65, pl. 9, fig. 83 ♂ (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 187, pl. 27, fig. 13-14 (1790).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 132 (1801).
Scriba, *Journ. für die Liebh. der Ent.*, t. I, p. 67 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 78, pl. 8, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 720 (1842).
Mulsant, *Coléopt. de France*, Lamell., p. 521 (1842).

407. Podicalis. Indes orient.

Niger, nitidus, thorace glabro, punctato-rugoso, medio sulcato, lateribus excavato, marginibus denticulatis; elytris glaberrimis, nitidis, punctato-rugosis, medio fossulatis, maculis duabus flavo-squamosis signatis, altera suturali, lineiformi, altera externa, punctiformi; pygidio nigro, nitido, punctato-areolato, fascia flavo-squamosa; pedibus, antennis, pectore abdomineque omnino nigris, parce flavo-pilosis. Long. 6-7 millim.

408. Seticollis. Pal. de Beauv., *Ins. d'Afr. et d'Am.*, p. 59, *Col.*, pl. 4, fig. 4 ♀ (1805). Pennsylvanie, Géorgie.
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 81, pl. 9, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 722 (1842).
♂ *Squamiger.* Pal. de Beauv., *l. c.*, fig. 5-6 (1805).
Des voyages de MM. Lesueur et Harper.

409. Canaliculatus. *Cet. canaliculata.* Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6 (1789). Caroline.
Knoch., *Neue Beyträge.*, p. 112, pl. 2, fig. 3 (1801).
Trichius canaliculatus. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 121 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 132 (1801).
Valg. canaliculatus. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 79, pl. 8, fig. 5 ♂ (1833).

410. Penicillatus. Ind. septent.

Niger, parce fulvo-squamosus; prothorace fasciculis fulvis; elytris squamosis, basi tuberculatis; pygidio cinereo-flavo squamoso, quatrituberculato; antennis pedibusque nigris, palpis, tarsis, tibiarumque dentibus obscure rubris. Long. 5-6 millim.

Genus CALOMETOPUS.

Caput latum, clypeo exciso. Antennæ mediocres, clava elongata. Maxillæ elongatæ plumosæ, palpis elongatis cylindricis. Prothorax angustus, fere quadratus, lævis. Scutum triangulare. Elytra brevia, angusta, postice paulo attenuata. Pedes graciles; tibiis anticis dentatis, posticis apice dilatatis, tridentatis, spinosis; tarsis elongatis, gracilibus. Abdomen crassum ab elytris haud tectum; pygidio fere triangulari.

411. Senegalensis. Sénégal.

Niger, capite medio rufo; prothorace omnino rufo seu obscuro; scuto rufo nigro limbato; elytris fulvis margine externo nigro, sutura carinaque laterali elevatis; pygidio nigro, rugoso, maculis fulvis binotato; abdomine nigro, maculis lateralibus albis; pedibus fulvis, tarsis tibiarumque apice nigris.
Variat femina, elytris fere omnino nigris. Long. 13-15 millim.

Genus PLATYGENIA.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 152 (1827).

412. Barbata. (*Trichius barbatus.*) Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 99, et *Append.*, p. 38 (1817).
Pl. barbata. Germ., *Zeitsch. fur die Entom.*, t. II, p. 389 (1840).
Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 42, fig. 2 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 730 (1842).
Zairica. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 152 (1827). Congo.
Burm., *Gen. Ins.*, fasc. 7, fig. 1-2 (1840).
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 26 (1836).
Griffith., *Anim. kingd.*, t. XIV, pl. 35, fig. 6 (1840).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 110, pl. 14, fig. 5 1833).

Genus STRIPSIPHER.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.* (1833). — *Stringophorus*, Burm et Schaum in Germ. *Zeitsch.*, t. II, p. 398 (1840).

413. Latipennis. Sénégal.

Niger; capite punctato; clypeo profunde exciso; prothorace latissimo, plano, regulariter punctato, lævi, nitido; scuto nitido, punctato; elytris fulvis, brevibus, punctato-striatis, interstitiis costatis, margine maculisque latis duabus nigris, prima subhumerali fere quadrata, secunda pone medium; pedibus abdomineque rufo-piceis. Long. 12 millim.

414. Zebra. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 98, pl. 12, fig. 1 (1833). Cap de B.-Esp.
Germ., *Zeitschr. für die Ent.*, t. II, p. 401, et t. III, p. 232 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 738 (1842).
Var. *Niger.* Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 99, pl. 12, fig. 3 (1833).

415. Flavipennis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 96, pl. 11, fig. 6 (1833). Cap de B.-Esp.
Horfieldii. Mac-Leay, *Illustr. of South. Africa*, t. III, p. 14 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 738 (1842).

Genus MYODERMA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 732 (1842).

416. Alutacea. *Trich. alutaceus.* Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 106, *App.*, p. 61 (1817). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 733 (1842).
Stripsipher sordidus. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 99, pl. 12, fig. 2 (1833).

Genus AGENIUS.

Lep. et Serv., *Encyclop. Méth.*, t. X (1825). — *Campulipus*, Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 154 (1828).

417. Limbatus. *Melolontha limbata.* Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 59, pl. 9, fig. 100 (1789). Cap de B.-Esp.
Trich. limbatus. Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 431 (1818).
Lepel. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 702 (1825).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 95, pl. 11, fig. 4 (1833).
Burm. et Schaum. in Germar, *Zeitsch. für die Entom.*, t. II, p. 402, et t. III, p. 232 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 741 (1842).
Camp. limbatus. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 154 (1828).
Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of S. Afr.*, t. III, p. 14 (1838).

Genus CHROMOPTILIA.

Westwood, *Arcana Entom.*, t. I (1841). — *Trichotarsia*, Burm., *Handb. der Entom.*, p. 587 (1842).

418. Diversipes. Westw., *Arcana Ent.*, t. I, pl. 31, fig. 3 (1841). Madagascar.
Fimbriata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 588 (1842).

Genus STEGOPTERUS.

Burm et Schaum., *Germ. Zeitsch. für die Entom.*, t. II, p. 404 (1841). — *Trichius*, Gory et Perch.

419 Suturalis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 84, pl. 9, fig. 6 (1833). Cap de B.-Esp.
Burm. et Schaum. in Germ., *Zeitsch. für die Ent.*, t. II, p. 405 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 745 (1842).

420. Vittatus. (*Cet. vittata.*) Fabr., *Syst. Ent. App.*, p. 819 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 150 (1801). Cap de B.-Esp.
Tr. vittatus. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 83, pl. 9, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 744 (1842).
Scarabæus tomentosus. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 644, pl. 48, fig. 8 (1778).

Melolontha zebra. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 54, pl. 7, fig. 74 (1789).
Melolontha surinamensis. Herbst., *Col.*, t. III, p. 71, pl. 23, fig. 7 (1790).
Trichius zebra. Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 26, fig. 3 (1836).
Griffith., *Anim. kingd.*, t. XIV, pl. 35, fig. 3 (1840).

Genus TRICHIUS.

Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 118 (1792). — *Cetonia*, Oliv. — *Scarabæus*, Linn., De Geer.

Divisio I. **TRICHIUS** proprement dit.

421. Fasciatus. (*Scarabæus.*) Linn., *Syst. Nat.*, t. I, part. 2, p. 556 (1767), et *Faun. Suec.*, p. 395 (1764). France.
Melolontha fasciata. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 179, pl. 27, fig. 10 (1790). Suisse.
Gyllenhall., *Ins. Suec.*, t. I, p. 53 (1808). Servie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 761 (1842).
Mulsant, *Coléopt. de France*, Lamell., p. 536 (1842).
Trichius succinctus. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 132 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 86, pl. 10, fig. 2 (1833). Laponie.

422. Abdominalis. Schmidt, *Entom. Zeitung*, t. I, p. 123 (1839). France.
Fasciatus. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 131 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 61, pl. 9, fig. 84 (1789).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 84, pl. 10, fig. 1 (1833).
Blanch., nouv. édit. du *Règne anim. de Cuvier*, *Ins.*, pl. 45, fig. 1 (1841).
Succinctus. Casteln., *Hist. des Insectes*, t. II (1837).
Gallicus. Muls., *Coléopt. de France*, Lamell., p. 539 (1842).

423. Zonatus. Germar, *Faun. Ins. Europ.*, 14, p. 3 (1812). Sardaigne.
Schmidt, *Entom. Zeitung*, t. I, p. 123 (1839).
Géné, *Ins. Sardin. Mem. della reale Acad. di Torin.*, 2e série, t. I, p. 66, pl. 1, fig. 16 (1839).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 758 (1842).
Trichius fasciolatus. Géné, *Mem. del. Acad. Torin.*, t. I, p. 66, (1839).
Du voyage de M. Lucas. Algérie.

424. Fortunatarum. Blanch., *Liste des Cét. du Muséum*, p. 21 (1842). Ténériffe.
Affinis præcedentibus; thorace depresso fere quadrato, denudato; elytris aureis, sutura fasciisque tribus nigris, prima secundaque interruptis.
Du voyage de M. Péron.

425. Succinctus. (*Scarabæus.*) Pall., *Icon. Ins.*, p. 18, pl. A, fig. 19 (1781).
Melolontha succincta. Herbst., *Col.*, t. III, p. 181, pl. 27, fig. 11 (1790). Sibérie.
Tr. succ. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 758 (1842).
Tr. dahuricus. Gebler, *Nouv. Mém de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. VI, p. 129 (1823).

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 87, pl. 10, fig. 3 (1833).
Schaum. in Germar, *Zeitsch. für die Entom.*, t. II, p. 413 (1842).
Donné par M. Ménétries.

426. PIGER. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 40 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 133 (1801). Caroline.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 78, pl. 7, fig. 54 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 191 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 89, pl. 10, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 756 (1842).
Collection de Bosc.

427. LUNULATUS. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 41 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 133 (1801). Caroline.
Oliv., *Entom.*, t. II, g. 6, p. 63, pl. 10, fig. 88 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 191 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 90, pl. 10, fig. 6 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 755 (1842).
Var. *Viridulus*. Fabr., *Syst. Ent. App.*, p. 820 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 133 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 63, pl. 9, fig. 86 (1789).

428. BIDENS. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 40 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 132, (1801). Amér. bor.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 182 (1790).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 93, pl. 11, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 754 (1842).
Bidens. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 62, pl. 10, fig. 87 a (1789).

DIVISIO II. **TRIGONOPELTATES**.

Burm. et Schaum., Germ., *Zeitschrift*, t. II, p. 406 (1841).

429. DELTA. (*Scarabæus delta.*) Forster, *Nov. spec. Ins. Cent.*, p. 7 (1771). Caroline.
Drury, *Illust. of Exot. Ins.*, t. II, p. 53, pl. 30, fig. 1-2 (1773).
Cet. delta. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 64, pl. 11, fig. 107 (1789).
Trich. delta. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 133 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 91, pl. 10, fig. 7 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 748 (1842).
Collection de Bosc.

430. ARCHIMEDES. Burm. et Schaum. in *Germar's Zeitsch. für die Entom.*, t. III, p. 235 (1841). Mexique.
Burm., *Genera Ins. Tab. Trigonop.*, fig. 3 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 749 (1842).
Donné par Lesueur.

431. GEOMETRICUS. Burm. et Schaum. in Germar, *Zeitschrift für die Entom.*, t. III, p. 284 (1842). Mexique.
Burm., *Gener. Tab. Trigonopeltates*, fig. 2 ♀ (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 750 (1841).

432. TRIANGULUM. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 2, p. 408 (1818). Rio de la Plata.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 92, pl. 10, fig. 8 (1833).
Burm. et Schaum., in Germ., *Zeitsch. für die Entom.*, t. II, p. 408, et t. III, p. 233 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 751 (1842).

Genus GNORIMUS.

Lepel. et Serville, *Encyclop. Méth.*, t. X, p. 702 (1825). — *Trichius*, Autor.

433. Maculosus. (*Cet. maculosa.*) Knoch., *Neue Beitr.*, p. 109, pl. 2, fig. 2 (1802). Philadelphie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 767 (1842).
Trichius Bigsbii. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, pl. 5, fig. 7 (1828).
Ejusd., *Faun. Americ. bor.*, p. 136 (1840).
Dissimilis. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 102, pl. 12, fig. 6 (1833).

434. Nobilis. (*Scarabæus.*) Linn., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 558 (1767), et *Faun. Succ.*, p. 401 (1761). France.
Scopoli, *Entom. Carniol.*, p. 8 (1763).
Geoffroy, *Ins. des Env. de Paris*, t. I, p. 73 (1762).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 130 (1801).
Ratzeburg, *Die Forst-Insect.*, t. I, p. 85, pl. 3, fig. 17 (1838).
Melolontha nobilis. Herbst, *Col.*, t. III, p. 165, pl. 27, fig. 6 (1790).
Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 702 (1825).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 100, pl. 12, fig. 4 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 763 (1842).
Aleurostictus nobilis. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 157 (1828).
Scarabæus viridulus. De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 297 (1774).
Trichius auratus. Schrank, *Faun. boica*, t. I, p. 413 (1798).

435. Variabilis. (*Scarabæus.*) Lin., *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 558 (1767). France.
(*Cetonia.*) Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 60, pl. 4, fig. 27 (1789).
Gnorimus variabilis. Lep. et Serv., *Enc. Méth.*, t. X, p. 703 (1825).
Trichius octopunctatus. Fabr., *Syst. El.*, t. II, p. 131 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 101, pl. 12, fig. 5 (1833).

436. Decempunctatus. Helfer, *Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. II, p. 495, pl. 17 B, fig. 12 (1833). Sicile.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 766 (1842).
Donné par M. Spinola.

Genus OSMODERMA.

Lepel. et Serville, *Encyclop. Méth.*, t. X, p. 702 (1825). — *Gymnodus*, Kirby, *Zool. Journ.*, t. III (1828).

437. Eremita. (*Scarabæus.*) Lin., *Syst. Nat.*, t. I, part. 2, p. 556 (1767). France.
Scopoli, *Entom. Carn.*, p. 7 (1763).
Cet. eremita. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 45 (1775), et *Trichius id.*, *Syst. El.*, t. II, p. 105 (1801).

Cet., Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 58, pl. 3, fig. 17 (1789).
Trichius eremita. Gyll., *Ins. Suec.*, t. I, p. 55 (1808).
Melolontha eremita. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 176, pl. 27, fig. 9 (1790).
Osm. eremita. Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 702 (1825).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 75, pl. 8, fig. 1 (1833).
Gymnodus eremita. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 157 (1828).
Scarabæus coriarius. De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 300, pl. 10, fig. 21 (1774).

438. Eremicola. (*Cetonia.*) Knoch, *Neue Beitr.*, t. I, p. 105, pl. 2, fig. 1. Canada.
(*Trichius.*) Say, *Journ. of the Academ. of Nat. Sciences of Philad.*, t. III, part. 2, p. 240 (1823).
O. eremicola. Gory et Perch., *M. des Cét.*, p. 77, pl. 8, fig. 3 (1833).
Germ., *Zeitschrift für die Entom.*, t. II, p. 383.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 714 (1842).
Collection de Bosc.

439. Scabra. (*Trichius.*) Pal. de Beauv., *Ins. d'Afriq. et d'Amér.*, p. 58, pl. 4, fig. 2 (1805). Canada.
Osmod. scaber. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 76, pl. 8, fig. 2 (1833).
Burm. et Schaum. in Germ., *Zeitschr. für die Ent.*, t. II, p. 384 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 715 (1842).
Gymnodus foveatus. Kirby, *Faun. bor. Americ.*, p. 140 (1840).

440. Rugosa. Kirby, *Faun. bor. Americ.*, p. 140 (1840). Amér. bor.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 716 (1842).
Collection de Bosc.

Genus INCA.

Lepel. et Servill., *Encyclop. Méth.*, t. X, p. 380 (1825). — *Cetonia*, Weber, Fabr., Oliv., etc.

441. Clathrata. (*Trichius.*) Oliv., *Journ. d'Hist. nat.*, t. I, p. 93, pl. 6, fig. 2 ♀ (1792). Brésil.
Cetonia Ynca. Weber, *Observ. Entom.*, I, p. 66 (1801).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 136 (1801).
Inca Weberi. Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 381 (1825).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 707 (1842).
Inca Ynca. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 103, pl. 13, fig. 1 (1833).
Inca Fabricii, Perty, *Delectus anim. articul.*, p. 51, pl. 11, fig. 3 (1834).
Du voyage de M. de Castelnau.

442. Burmeisteri. Burm., *Handb. der Entom.*, t. V, p. 568 (1847). Brésil.
I. irroratus. Burm., *Handb. der Ent.*, t. III, p. 708 ♂ (1842).
Voyage de M. de Castelnau.

443. Bonplandi. (*Trichius Bonplandi.*) Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 103, et *Append.*, p. 196 (1817). Brésil.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 710 (1842).
Goliathus fasciatus. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 407 (1818).
Var. *Gol. inscriptus.* Ejusd., *l. c.*
Gol. tricuspis. Drapiez, *Ann. gén. des Sciences phys. de Bruxelles*, t. III, p. 272, pl. 42, fig. 4 (1820).
Inca serricollis. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 108, pl. 14, fig. 3 (1833).

444. Bifrons. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 82, pl. 12, fig. 117 (1789). Cayenne.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 135 (1801).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 107, pl. 14, fig. 2 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 710 (1842).

445. Beskii. Germ., *Zeitschrift für die Entom.*, t. II, p. 380 (1840). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 711 (1842).
Du voyage de M. de Castelnau.

446. Pulverulenta. *Cet. pulverulenta.* Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 57, pl. 10, fig. 95 (1789). Brésil.
Encycl. Méth., t. V, p. 426, pl. 161, fig. 14 ♀ (1790).
Inca id. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 709 (1842).
Goliathus barbicornis. Latr., *Règne anim.*, t. IV, pl. 13, fig. 1 ♀ (1817).
Inca barbicornis. Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 381 (1825).
Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 105, pl. 13, fig. 2 (1833).
Burm. et Schaum. Germ., *Zeitschrift für die Ent.*, t. II, p. 379 (1840).

IIe tribu. — GLAPHYRINÆ.

ICHNOSTOMITÆ.

Genus ICHNOSTOMA.

Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 41 et 302 (1833).

447. Cuspidata. (*Cetonia.*) Fabr., *Mant., Insect.*, t. I, p. 27 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 138 (1801). Cap de B.-Esp.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 262 (1790).
Ichn. cuspidata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 607 (1842).
Cet. rufipes. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 27 (1787).
Melolontha albo-marginata. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 174, pl. 27, fig. 8 A ♂ (1790).
Ischnostoma pica. Mac-Leay, *Illustr. of the Zool. of South Africa*, t. III, p. 44, pl. 1 ♂ (1838).
Cet. cordata. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 27 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 262 ♀ (1801).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 262 (1790).

Ischnostoma spatulipes. Mac-Leay, *Illustr.*, t. III, p. 44, pl. 1 ♀ (1838).

448. TRISTIS. Schaum., *Verzeichniss der Lamell. melitoph.*, p. 57 (1848). Cap B.-Esp.
Ischn. albomaculata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 302 (1833).
Ischn. albomarginata. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, pl. 58, fig. 5 (1833).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. III, p. 607 (1842).

449. HETEROCLITA. Gory et Perch., *Mon. des Cét.*, p. 303, pl. 58, fig. 6 (1833). Cap de B.-Esp.

450. NASUTA. Schaum., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. V, p. 75, pl. 8, fig. V (1848). Port-Natal.
Donné par M. Boheman.

AMPHICOMITÆ.

GENUS LICHNIA.

Erichson in *Wiegmann's Archiv.*, t. I, p. 269 (1835)

451. LIMBATA. Erichs., *Wiegmann's Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 270 (1835). Chili.
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 155 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 9 (1844).
Du voyage de M. Cl. Gay.

452. IMMARGINATA. Chili.

Nigra, cinereo-hirta; capite nigro, punctato, nigro-hirto, clypeo producto, apice inciso; prothorace convexo, lato, medio sulcato, crebre punctato; elytris paulo convexis, apice rotundatis, fortiter punctatis, testaceo-piceis cinereo-pilosis; tibiis anticis dilatatis, obtuse bidentatis. Long. 7 millim.
An præcedentis femina?

Du voyage de M. Cl. Gay.

GENUS CRATOSCELIS.

Erichson in *Wiegmann's Archiv.*, t. I, p. 267 (1835).

453. VULPINA. Erichs. in *Wiegmann's Archiv. für Naturg.*, t. I, p. 269 (1835). Chili.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, t. II, p. 155 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 10 (1844).
Du voyage de M. Cl. Gay.

454. PLANA. Chili.

Nigra, pallido-pilosa; capite nigro, cinereo-piloso; prothorace nigro, medio profunde carinato, flavo-cinereo-piloso; elytris depressis, rubro-piceis, sutura marginibusque obscurioribus, pallide fulvo-pilosis; pedibus piceis pilosis.
C. vulpina affinis, sed distincta, hirsutiæ colore, elytris planis hirsutis, pedibus posticis minus incrassatis. ♂ Long. 10 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

455. DISCOLOR. Erichs. in *Wiegmann's Archiv. für Naturg.*, t. I, p. 269 (1835). Chili.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 10 (1844).
Du voyage de M. Cl. Gay.

456. VILLOSA. Dej., *Catal. sine descr.* Chili.

Nigra pallido-pilosa, capite nigro, lateribus nigro-piloso; prothorace convexo punctato, medio carinato, nigro, nitido, medio parce piloso, lateribus longe pallido-flavo-piloso; elytris punctatis, rufis, nitidis, vix punctatis; pedibus abdomineque nigris pallido-pilosis; statura *C. discoloris*.

♀ Long. 10 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

457. ATERRIMA. Chili.

Immaculata, omnino atro-pilosa; prothorace convexo punctato, medio vix carinato; elytris punctatis, pilosis, margine piceo. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

458. GAYANA. Chili.

Nigra cinereo-pilosa, capite lateribus nigro-hirto, medio parce flavido-vestita, prothorace convexo, nitido, punctato, medio carinato, flavido-piloso; elytris rubrescentibus, profunde punctatis, punctis in seriebus fere dispositis; pygidio rubro, nigro cincto; pedibus abdomineque nigris, pallido-pilosis. Præcedentium distinctissima, punctis elytrorum. Long. 11 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

GENUS GLAPHYRUS.

Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 118 (1807). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc. — *Scarabæus*, Linn. — *Pachymerus*, Falderm.

459. SERRATULÆ. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 168 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 173 (1801). Algérie.
Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 118, pl. 9, fig. 6 (1807).
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 153 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 12 (1844).
Maura var., Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 38, pl. 8, fig. 90 b (1789).
Du voyage de M. Lucas, etc.

460. MAURUS. Lin., *Syst. Nat.*, t. I, part. 2, p. 548 (1769). Algérie.
Fabr., *Syst. Entom.*, p. 15 (1775).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 38, pl. 8, fig. 90 *a* (1789).
Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 119 (1807).
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 153 (1837).
M. cardui. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 21 (1787), et *Syst. El.*, t. II, p. 172 (1801).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 130 (1790).
Du voyage de M. Lucas, etc.

461. MICANS. Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 282, pl. 8, fig. 8 (1835). Syrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 14 (1844). Arabie.
Voyage d'Olivier, etc. Égypte.

462. VARIANS. Ménétr., *Ins. de Turquie*, *Mém. de l'Acad. imp. de Saint-Pétersb.*, 6e série, t. III, p. 29, pl. 1, fig. 9 (1840). Turquie.

463. VIRIDICOLLIS. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 297, pl. 25, fig. 11 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

464. Olivieri. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837). Égypte.
G. fulgidus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 13 (1844).

Genus AMPHICOMA.

Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 118 (1807). — *Melolontha*, Fabr., Oliv. — *Eulasia*, Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 16 (1847).

465. Vittata. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 40 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 185 (1801). Turquie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 55, pl. 8, fig. 94 (1789). Syrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 17 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 21, pl. 2, fig. 4 (1847).
Var. *Lineata.* Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 283, pl. 9, fig. 7 (1835).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837).
Strigatum. Waltl., *Isis*, p. 458 (1838).
Syriaca. Kollar in *Redtenb. Ill. et Descr. Col. Syr.*, p. 16 (1843).
Smyrnensis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837).
Du voyage d'Olivier, etc.

466. Goudotii. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837). Tanger.
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, pl. 24, pl. 2, fig. 6 (1847).
Bombylius var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, pl. 24 (1844).
Donné par M. Salzmann.

467. Lasserrei. Ahrens in Germar, *Faun. Insect.*, fasc. 17, pl. 4.
Waltl., *Isis von Oken*, p. 459 (1838).
Ménétries, *Ins. de Turquie*, *Mém. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, 6e série, t. III, p. 26 (1840). Hongrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 23 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 25, pl. 2, fig. 7 (1847).
Parreyssei. Brullé, *Expéd. sc. de Morée*, t. III, p. 1, p. 183 (1832).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, t. II, p. 153 (1837).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuvier*, *Ins.*, pl. 44, fig. 5 (1840).
Du voyage de M. Brullé. Morée.
Donné par M. Ménétries. Crimée.
Syrie.

468. Bombylius. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 25 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 185 (1801). Algérie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 145 (1790).
Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 119 (1807).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 23 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 27, pl. 2, fig. 8 (1847).
Voyage de M. Lucas, etc.

469. Arctos. Pallas, *Icon. Insect.*, p. 16, pl. A, fig. 16 (1781). Turquie.
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 138, pl. 25, fig. 11 (1790).

Ménétries, *Catal. des Anim. du Caucase*, p. 187 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837). Russie mér.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 22 (1844).
Truqui, *Amph. et Eulasia Mon.*, p. 31, pl. 2, fig. 11 et 12 (1847).
Chrysopyga. Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 284, pl. 8, fig. 10 (1835).
Donné par M. Ménétries, etc.

470. Bombyliformis. Pallas, *Icon. Insect.*, p. 17, tab. A, fig. 17 (1781). Russie mér.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801).
Ménét., *Cat. rais. des Anim. du Caucase*, p. 187 (1832).
Guer., *Icon. du Règne animal*, *Ins.*, pl. 25 bis, fig. 2 (1836).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 154 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 22 (1844).
Truqui, *Amph. et Eulasia Monog.*, p. 34, pl. 3, fig. 1 (1847).
Ochraceipennis. Ménét., *Cat. des Anim. du Caucase*, p. 187 (1832).
Rufipennis. Lap. de Cast., *Hist. Ins.*, t. II, p. 154 (1837).
Donné par M. Ménétries.

471. Bicolor. Waltl., *Isis von Oken*, p. 458 (1838). Turquie.
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 35, pl. 3, fig. 2 (1847).
Distincta. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 22 (1844).

472. Vulpes. Fabr., *Spec. Insect.*, t. I, p. 47 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 185 (1801). Grèce.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 55, pl. 7, fig. 76 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 140, pl. 25, fig. 13 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 154 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 20 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Mon.*, p.38, pl. 3, fig. 4-9 (1847).
Sc. alopecias. Pallas, *Icon. Ins.*, p. 15, tab. A, fig. 15, a, b (1781).
Var. ♀ *Hirta.* Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 47 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 185 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 56, pl. 7, fig. 77 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 139, pl. 25, fig. 12 (1790).
Var. *A. psilotrichius.* Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou.*, t. IV, p. 285 (1835). Turquie.
Scutellata. Brullé, *Expéd. sc. de Morée.*, *Zool.*, t. III, p. 181, pl. 39, fig. 1 (1832).
Var. *A. purpuricolle.* Waltl., *Isis.*, p. 458 (1838). Orient.
Du voyage de M. Aucher-Éloy.
Var. *A. distincta.* Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 286, pl. 8, fig. 11 (1835). Lenkoran.
Donné par M. Ménétries.
Var. *A. anemonina.* Brullé. *Expéd. scient. de Morée*, *Zool.*, t. III, p. 180, pl. 39, fig. 7 (1832). Morée.
A. hirsuta var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 19 (1844).
Du voyage de M. Brullé.
Donné par M. le Dr Dufossé. Syrie.

Var. *A. humeralis*. Brullé, *Expéd. scient. de Morée, Zool.*, t. III, p. 183, pl. 39, fig. 12 (1832). Morée.
A. apicalis. Waltl., *Isis von Oken*, p. 459 (1838).
Du voyage de M. Brullé.
Var. *A. apicalis*. Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, t. III, p. 182, pl. 39, fig. 9 (1832). Morée.
Var. *A. chrysonota*. Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, t. III, p. 181, pl. 39, fig. 6 (1832). Morée.
A. hirsuta var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 19 (1844).
Du voyage de M. Brullé. Syrie.
Var. *A. hirsuta*. Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, t. III, p. 182, pl. 39, fig. 10 (1832). Morée.
A. hirsuta. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 19 (1844).
Voyage de M. Brullé.
A. vulpes. (Omnes varietates.) Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 38-40 (1847).

473 Syriaca. (*Scarab. syriacus.*) Linn., *Mus. Lud. Ulr. Reg.*, p. 25 (1764). Syrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 21 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Mon.*, p. 44, pl. 3, fig. 10, 11, 12 (1847).

474. Pretiosa. Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 30, pl. 2, fig. 10 (1847). Orient.
Du voyage d'Olivier. Égypte.

475. Papaveris. Sturm., *Catal. der Kæfer Sammlung.*, p. 342, pl. 3, fig. 8 (1843). Égypte.
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 19, pl. 2, fig. 5 (1847).
Cupripennis. Kollar in Redtenb, *Descript. Coleopt. Syr.*, p. 16 (1843), et *Russeger's Reisen*, t. I, p. 2, p. 986. Syrie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 18 (1844).
Du voyage d'Olivier, etc.

Genus PSILODEMA.

Blanch., *Histoire des Insectes*, t. I, p. 211 et 235 (1845).
Amphicoma, Latr., Burm., Truqui, etc.

476. Meles. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 183 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 185 (1801). Algérie.
Latr., *Gener. crust. et Ins.*, t. II, p. 118 (1807).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 154 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 24 (1844).
Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 13, pl. 2, fig. 1 et 2 (1847).
Var. *Cyanipennis*. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801).
Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 119 (1807).
Du voyage de M. Lucas.

477. Ciliata. Mén., *Bull. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. I, p. 150 (1830), et *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, 6e série, t. V, p. 26, pl. 1, fig. 7 (1840). Syrie.

Truqui, *Amphic. et Eulasia Monog.*, p. 15, pl. 2, fig. 3 (1847).
A. Mustela. Waltl., *Isis von Oken*, p. 459 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 25 (1844).

Genus ANTHYPNA.

Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 119 (1807). *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst., etc.

478. Abdominalis. Fabr., *Spec. Ins. App.*, p. 496 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 175 (1801). Italie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 113 (1790).
Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, t. II, p. 119 (1807).
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25 bis, fig. 4 (1836).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuvier*, *Ins.*, pl. 44, fig. 6 (1841).
M. alpina. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 83, pl. 10, fig. 112 (1789).
479. Carcelii. Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. Ent.*, t. I, p. 411 (1832).
Ejusd., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 154 (1837).
Amph. romana. Duponchel, *Ann. Soc. Entom.*, t. II, p. 254, pl. 9 B, fig. 1-3 (1833).

Genus CHASMATOPTERUS.

Lepel. et Serville, *Encyclop. Méthod.*, t. X, p. 377 (1825). *Melolontha*, Illiger.

480. Villosulus. Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 223 (1803). Portugal.
Lepel. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 378 (1825).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuvier*, *Ins.*, pl. 44, fig. 7 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 30 (1844).
481. Hirtus. Sturm., *Catal.*, *sine descr.* Portugal.
Niger, capite thoraceque nigro-pilosis; elytris testaceis parce nigro-pilosis late nigro-cinctis; pedibus abdomineque flavido-pilosis. Long. 7 millim.
482. Hirtulus. Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. 2, p. 222 (1803). Portugal.
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25 bis, fig. 5 (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 31 (1844).
483. Pilosulus. Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 224 (1803).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 31 (1844).

Genus CHNAUNANTHUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 31 (1844).

484. Discolor. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 32 (1844). Mexique.
Du voyage de M. Giesbreght.

PACHYCNEMITÆ.

Genus CHASME.

Lep., Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 378 (1825). — *Melolontha*, Wiedem.

485. Decora. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 94 (1823). Cap de B.-Esp.
Lep. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 378 (1825).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 156 (1844).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 36 (1844).
Voyage de Delalande.

Genus ANISONYX.

Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 119 (1807). — *Melolontha*, Fabr., Oliv.

486. Ursus. Fabr., *Syst. Entom.*, *App.*, p. 418 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801). Cap de B.-Esp.
Voet, *Coléopt.*, t. I, p. 24, pl. 5, fig. 35 (1785).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 105, pl. 24, fig. 14 (1790).
Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, pl. 5, p. 143 (1817).
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 157 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 41 (1844).
Du voyage de M. Delalande.

487. Crinitus. (*Scarabæus longipes.*) Lin., *Mus. Lud. Ulr. Reg.*, p. 20 (1764), et *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 555 (1767). Cap de B.-Esp.
Wulfen, *Descr. Capens. Ins.*, p. 13, pl. 2, fig. 49 (1786).
Melolontha crinita. Fabr., *Gen. Ins.*, p. 210 (1776), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 57, pl. 2, fig. 16 (1789).
Anisonyx crinitus. Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 157 (1837).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuv.*, *Ins.*, pl. 44, fig. 12 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 42 (1844).
Des voyages de Delalande et de MM. Verreaux.

488. Jucundus. Cap de B.-Esp.

Niger, hirsutus; prothorace nigro, linea media lateribusque plus minusve chalybæo-squamosis; elytris nigris, squamis chalybæis irroratis; pectore abdomine femoribusque posticis, chalybæo-squamosis. *A. crinito* affinis sed distinctus, squamarum colore, lineis thoracis haud determinatis, etc. Long. 10 millim.

489. Lynx. Fabr., *Gen. Ins. Mant.*, p. 210 (1776), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 58, pl. 9, fig. 101 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 144 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 157 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 42 (1844).
Du voyage de Delalande.

490. Lepidotus. Wiedem., in Germ., *Magaz.*, t. IV, p. 139 (1821). Cap de B.-Esp.
Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 157 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 42 (1844).
Du voyage de Delalande.

491. Nasutus. Wiedem. in Germar, *Magaz.*, t. IV, p. 140 (1821). Cap de B.-Esp.
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25 bis, fig. 9 (1836).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 43 (1844).

Genus PHEROCOMA.

Corpus crassum latum, hirsutum. Clypeus latus, haud attenuatus, vix emarginatus. Labrum breve, transversum. Maxillæ elongatæ, latere interno unidentato; palpis gracilibus. Labium laciniis duabus membranaceis divisum. Thorax latus. Elytra fere quadrata. Pedes crassi; postici magni. Tarsi quatuor antici, unguibus inæqualibus, fissis; postici unguibus duobus, interno tenui, externo robustissimo.

Facies specierum generis præcedentis, capite thoraceque latioribus, pedibus crassioribus, etc.

492. Abdominalis. Cap de B.-Esp.

Ater, nigro-hirtus, clypeo paulo reflexo; prothorace lato, fere plano, crebre punctato, nigro-hirsutissimo; elytris paulo carinatis, rugosis, nigro-hirtis; pedibus nigris, tibiis tarsisque rufo-fuscis; pectore nigro-hirto; abdomine albo-piloso; pygidio atro, margine albo-piloso. Long. 10 millim.

Genus LEPITRIX.

Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 381 (1825). — *Trichius*, Fabr. — *Cetonia*, Oliv. — *Scarabæus*, De Geer.

493. Lineata. Fabr., *Syst. Entom. Append.*, p. 820 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 133 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 66, pl. 7, fig. 63 (1789).
Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 382 (1825).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 38 (1842).
Scarabæus quadratus. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 645, pl. 48, fig. 10 (1778).
Thoracicus. Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 444 (1818).
Voyages de Delalande et de MM. Verreaux.

494. Stigma. De Geer, *Mém.*, t. VII, p. 645, pl. 84, fig. 9 (1778). Cap de B.-Esp.
Nigripes. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 134 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 67, pl. 9, fig. 85 (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 38 (1844).
Fuscipes. Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 445.
Var. *Fulvipes.* Thunb., *Mém.*, t. VI, p. 445 (1818).
Voyage de Delalande.

495. Bilateris. Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 446 (1818). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 39 (1844).
L. abbreviatus. Guer., *Icon. du Règne anim.. Ins.*, pl. 25 bis, fig. 7 (1836).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 155 (1837).
Voyage de Delalande.

496. Dichropus. Cap de B.-Esp.

Nigra, pilosa; capite thoraceque punctatis, nigro-hirtis; clypeo paulo emarginato; scuto nigro; elytris testaceis parce nigro-hirtis, linea apicali, circulari, nigra; pedibus anticis rufis, intermediis et posticis nigris; pectore abdomineque longe pilosis. Long. 8-9 millim.

Genus PERITRICHIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 46 (1844). — *Melolontha*, Oliv., Herbst., Wiedem., etc. — *Anisonyx*, Schœnh.

497. Nigrita. *M. ursus.* Oliv. *Ent.*, t. I, g. 5, p. 58, pl. 8, fig. 88 (1789). Cap de B.-Esp.

Atra, omnino atro-hirsutissima, clypeo tenui, valde producto, medio-sulcato; prothorace parum convexo, haud foveolato; elytris planis, hirtis, linea suturali, humeris haud prominentibus; pedibus nigris, anticis fuscis. Long. 9 millim.

498. Cinerea. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 57, pl. 4, fig. 30 (1789). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 47 (1844).
M. mutabilis. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 106, pl. 24, fig. 15 (1790).
M. impexa. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 95 (1823).
Voyage de Delalande.

499. Proboscidea. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 59, pl. 8, fig. 96 (1789). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t, IV, p. 47 (1844).
Voyage de Delalande.

500. Capicola. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 179 (1801). Cap de B.-Esp.
Thunb., *Mém. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 433 (1818).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 48 (1844).
Var. *T. hirtus.* Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 134 (1801).
Var. *T. pilosus.* Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 134 (1801).
Voyage de Delalande, etc.

501. Distincta. Cap de B.-Esp.

Planiuscula, nigra, pallido-hirta; clypeo valde producto; prothorace nigro, piloso, marginibus flavo-squamosis; elytris rubicundis, margine externo nigro, flavo-pilosis; abdomine omnino rufo, pallide piloso. Long. 9 millim.
P. capicola affinis, distincta, præsertim clypeo paulo elongatiore, abdomine rufo. An varietas?

502. Dimidiata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 49 (1844). Cap de B.-Esp.
Voyage de Delalande, etc.

503. Nitidipennis. Cap de B.-Esp.

Nigra, cinereo-hirta; capite mediocriter producto; prothorace nigro, nitido, punctato, cinereo-piloso, pilis nigris intermixtis; scuto nigro; elytris basi impressis, crebre punctatis, rufis, nitidis, sutura humerisque nigris, marginibus apiceque pilis seu squamis pallide flavis; pectore abdomineque nigris cinereo-hirsutissimis; pygidio fulvo-hirto. Long. 8 millim.

Genus ERIESTHIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 50 (1844). — *Trichius*, Schœnh.

504. Vestita. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 51 (1844). Cap de B.-Esp.
505. Stigmatica. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 109 (1817). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 51 (1844).

Genus PACHYCNEMA.

Lepel. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 375 (1825). — *Melolontha*, Fabr., Oliv. — *Trichius*, Schœnh.

506. Crassipes. Fabr., *Syst. Ent. Append.*, p. 818 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 180 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 72, pl. 2, fig. 15 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 108 (1790).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. IV, p. 83 (1805).
Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 376 (1825).
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25 bis, fig. 6 (1836).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 156 (1837).
Blanch., *Atlas du Règne anim. de Cuvier*, *Ins.*, pl. 44, fig. 11 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 60 (1844).
Voyage de Delalande.
507. Marginella. Fabr., *Entom. Syst.*, t. II, p. 178 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 181 (1801). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV. p. 63 (1844).
508. Tibialis. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 83, pl. 10, fig. 118 (1789). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 64 (1844).
509. Guttata. (*Anisonyx guttatus.*) Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 45 (1844). Cap de B.-Esp.
Voyage de Delalande.

Genus HOPLOSCELIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 54 (1844). — Blanch., *Hist. des Ins.*, t. I, p. 213 (1845). — *Scarabæus*, Oliv. — *Geotrupes*, Fabr. — *Trichius*, Schœnh.

510. Hylax. Fabr., *Syst. Entom.*, *Append.*, p. 817 (1775), et *Syst. El.*, t. I, p. 16 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 3, p. 50, pl. 11, fig. 95 a-b (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 54 (1844).
511. Armata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 54 (1844). Cap de B.-Esp.

512. Crassipes. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 3, p. 51, pl. 23, fig. 200 a-c (1789). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 55 (1844).
Trichius grossipes. Schœnh., *Syst. Insect.*, t. I, p. 3, p. 109 (1817).

IIIe TRIBU. — MELOLONTHINÆ.

HOPLIITÆ.

Genus DICHELUS.

Lepel. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 373 (1825). — *Heterochelus.* Burm. (ex parte), *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 87 (1844). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc. — *Trichius*, Illig., Thunb., etc.

Divisio I. — **HETEROCHELUS.**
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 87 (1844).

513. Podagricus. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 44 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 180 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 73, pl. 5, fig. 51 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 108 (1790).
Thunb., *Mém. de l'Acad. des Sc. de S.-Pébersb.*, t. VI, p. 442 (1818).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 91 (1844).
Var. *M. calcarata.* Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 133, et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 180 (1801).

514. Serripes. Cap de B.-Esp.
Omnino rufus; capite obscuriore, punctato; clypeo tridentato; prothorace punctato, lævi, postice paulo sulcato; elytris rufis, cinereo-squamosis, macula postica fusca; pedibus rufis, parce pilosis; tibiis anticis tridentatis; abdomine parce cinereo-squamoso. Long 7 millim.

515. Vulpinus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 93 (1844). Cap de B.-Esp.

516. Sexlineatus. Thunb., *Mém. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 443 (1818). Cap de B.-Esp.
Wiedem. in Germar, *Magaz. der Ent.*, t. IV, p. 143 (1821).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 93 (1844).

517. Acanthopus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 108 (1844). Cap de B.-Esp.
Voyage de Delalande.

518. Simplicipes. Burm., *Handb. der Entom.*, t. 4, p. 109 (1844). Cap de B.-Esp.

519. Dentipes. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 44 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 180 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 74, pl. 6, fig. 66 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 107 (1790).
Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 441 (1818).

Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. IV, p. 82 (1805).
Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 374 (1825).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art. Ins.*, t. II, p. 145 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 110 (1844).
Voyage de Delalande, etc.

520. LATICOLLIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 111 (1844). Cap de B.-Esp.

521. FEMORATUS. Thunb., *Mém. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 437 (1818). Cap de B.-Esp.
Holosericeus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 111 (1844).
Voyage de Delalande.

522. PLATYNOTUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 112 (1844). Cap de B.-Esp.

523. DENTICEPS. Wiedeman in Germar, *Magaz. der Entom.*, t. IV, p. 142 (1821). Cap de B.-Esp.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 144 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 112 (1844).

524. PALLIDIPENNIS (1). Cap de B.-Esp.

Niger, cervino-hirtus; clypeo leviter quadridenticulato; prothorace convexo; punctato, postice medio sulcato, cervino-hirsuto; elytris testaceis, immaculatis; pedibus rufescentibus, femoribus obscurioribus, tibiis anticis tridentatis, unguibus posticis fere æqualibus, bifidis; pectore abdomineque albo-villosis; pygidio villoso, basi nigro-bimaculato. Statura *D. denticepis* ♀. Long. 5-7 millim.

Voyage de Delalande, etc.

525. VIRIDICOLLIS. Cap de B.-Esp.

Nigro-æneus, cervino-villosus; capite nigro-punctato, clypeo quadridenticulato; prothorace viridi-æneo, granulato, medio sulcato, parum hirsuto; scuto flavido-vestito; elytris fusco-rubris, punctatis, leviter bicostatis; abdomine pygidioque flavido-villosis; pedibus fusco-æneis, tarsis anticis rufis; femoribus posticis mediocriter incrassatis, inermibus, tibiis medio bispinosis, apice mucronatis; unguibus inæqualibus, interno minuto, bifido, externo crasso, haud diviso. Long. 6 millim.

526. LATIPES. Wiedem. et Germ., *Magaz. der Ent.*, t. IV, p. 143 (1821). Cap B.-Esp.
Du voyage de Delalande.

527. SORICINUS. Cap de B.-Esp.

Niger, soricino-vestitus; capite nigro, paulo hirto; clypeo reflexo, haud dentato; prothorace soricino-squamoso, medio sulcato; elytris cinereis, pilis fuscis brevibus in seriebus fere regularibus dispositis; antennis, palpis pedibusque anticis pallide rufis; pedibus posticis parum incrassatis, femoribus inermibus, tibiis spinosis, unguibus tarsorum inæqualibus, simplicibus; pygidio atro, cinereo-squamoso. Long. vix 4 millim.

DIVISIO II. PLATYCHELUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 141 (1844).

528. INTERMEDIUS (2). Cap de B.-Esp.

Niger, cinereo-hirtus; clypeo quadridentato; prothorace nigro, nitido, punctato, postice medio sulcato, cervino hirto; scuto cinereo-squamoso; elytris latis, brevibus, omnino pallide testaceis, immaculatis; pedibus abdomineque rufis; pygidio cervino-obtecto; tibiis anticis tridentatis; unguibus tarsorum posticorum fere æqualibus, bifidis. Long. 7 millim.

Du voyage de Delalande, etc.

(1) Cette espèce est le *D. luridipennis* du Catalogue de Dejean, mais n'est pas l'*Omocrates luridipennis* de Burmeister, comme on pourrait le croire d'après la citation de ce dernier auteur.

(2) Cette espèce est le *D. intermedius* du Catalogue de Dejean, mais n'est pas le *Heterochelus dimidiatus* de Burmeister, comme l'indique la citation de cet auteur.

529. Flavipennis. Cap de B.-Esp.

Niger, cinereo-hirtus, capite punctato, clypeo quadrato, haud dentato; prothorace punctato, haud sulcato, lateribus hirto; scuto triangulare, nigro; elytris pallide testaceis, punctatis, postice paulo attenuatis; pedibus testaceis, anticis nigris, tarsis rufis, tibiis anticis bidentatis; unguibus tarsorum posticorum inæqualibus, interno minuto, externo crasso, bifido; abdomine medio rufo; pygidio flavido-tecto. Long. 4 millim.

530. Dimidiatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 146 (1844). Cap de B.-Esp.

531. Pyropygus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 147 (1844). Cap de B.-Esp.

532. Virgatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 148 (1844). Cap de B.-Esp.

533. Semivirgatus. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 148 (1844) (1). Cap de B.-Esp.

534. Quadratus. Wiedemann, *Zool. Magaz.*, t. II, p. 96 (1819). Cap de B.-Esp.
Du voyage de Delalande.

535. Cinereus. Cap de B.-Esp.

Æneus, cinereo-pilosus; clypeo reflexo, haud dentato; prothorace convexo, granulato, purpurascente, cinereo-piloso; elytris oblongis, paulo convexis, æneis, cervino-pilosis; abdomine pygidioque pilosis; pedibus æneis, cinereo-pilosis; tibiis anticis tridentatis, unguibus tarsorum posticorum latis, interno paulo minore. Statura *D. Hoploidis* sed angustior et convexior. Long. 6-7 millim.

536. Hoploides. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, 151 (1844). Cap de B.-Esp.
Du voyage de Delalande, etc.

537. Nitens. Cap de B.-Esp.

D. Hoploide affinis, sed minor, et depressior; niger, nitidus; clypeo paulo reflexo; prothorace convexo, nitido, punctato, nigro-hirto; elytris depressis, latis, unicostatis, granulatis, nigris, limbo externo rufo, margine humerali excepto; pedibus nigris, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum posticorum inæqualibus, interno gracili, externo lato, bifido; abdomine toto nigro, infra cinereo-piloso. Long. 5-6 millim.

Genus MONOCHELUS.

Lepel. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Meth.*, t. X, p. 375 (1825). — *Heterochelus* (ex parte), Burm. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc.

Divisio I. MONOCHELUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 153 (1844).

538. Viduus. Cap de B.-Esp.

Planus, fere parallelus, totus ater; capite punctato, fronte unituberculata, clypeo reflexo, haud dentato; palpis testaceis; antennis nigris; prothorace convexo, rugoso, nigro-piloso, linea media lævi; elytris planis rugosis leviter costatis; pedibus atris, tibiis anticis bidentatis; femoribus posticis brevibus, mediocriter inflatis. Long. 6 millim.

539. Spinipes. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 44 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 180 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 72, pl. 6, fig. 63 a, b (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 107 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 158 (1844).

540. Calcaratus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 160 (1844). Cap de B.-Esp.

(1) Nous avons conservé quelque doute sur la détermination de cette espèce, parce que le corselet n'est pas, comme le dit M. Burmeister dans sa description, profondément sillonné. Du reste tout paraît s'accorder parfaitement avec la description de l'auteur de l'*Handbuch der Entomologie*. Notre espèce est désignée dans la collection Dejean sous le nom de *D. truncatulus* Illig.

Divisio II. **HETEROCHELUS.** (Ex parte.)
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 87 (1844).

541. Arthriticus. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 44 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 180 ♂ (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 75, pl. 5, fig. 44 a, b (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 109 (1790).
Thunb., *Mém., de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 441 (1818).
Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 375 (1825).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 121 (1844).
M. abbreviata. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 45 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 181 ♀ (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 75, pl. 5, fig. 54 a, b (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 110 (1790).
Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. IV, p. 441 (1818).
Donné par M. Reynaud.

542. Connatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. VI, p. 123 (1844). Cap de B.-Esp.

543. Vulpecula. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 102 (1844). Cap de B.-Esp.
Du voyage de Delalande.

544. Oreopygus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 107 (1844). Cap de B.-Esp.

545. Uncinatus. Cap de B.-Esp.

M. longulo affinis, piceus; antennis, palpis pedibusque anticis rufis; clypeo quadridenticulato; prothorace punctato, fusco-piloso; elytris piceis, rugulosis, parce cinereo-pilosis; pedibus posticis valde incrassatis, femoribus, dentibus apicis robustis, interno recurvo valde producto, externo recto, minore; tibiis dilatatis, uncino robustissimo intus dentato, terminatis; abdomine albo-squamoso; pygidio binotato. Long. 5 millim.

Du voyage de Delalande.

546. Dentifrons. Cap de B.-Esp.

Præcedenti affinis, sed distinctissimus, clypeo paulo reflexo, medio haud dentato, angulis productis; elytris brevioribus, rufis. Long. 5 millim.

547. Longulus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 114 (1844). Cap de B.-Esp.

548. Rufimanus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 145 (1837). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 115 (1844).

549. Testaceipennis. Cap de B.-Esp.

M. rufimano affinis, æneo-niger, setosus; antennis, palpis pedibusque omnibus rufis; clypeo sexies denticulato; prothorace convexo, medio profunde sulcato, undique parce flavo-piloso; elytris testaceis; abdomine cum pygidio cervino-squamoso ♀. Long. 5 millim.

550. Binotatus. Thunb., *Mém. de l'Acad. de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 448 (1818). Cap de B.-Esp.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 116 (1844).
Du voyage de Delalande, etc.

551. Bisignatus. Cap de B.-Esp.

Statura *M. bisignati* sed paulo-major, subtus albo-piloso; clypeo dentibus quatuor valde prominentibus armato, mediis approximatis; prothorace punctato, setoso, postice medio profunde sulcato; scuto flavo-squamoso; elytris planis, leviter tricostatis; interstitiis fulvo-squamosis; pygidio flavescenti, signis duobus fuscis; pedibus piceis, posticis mediocriter inflatis, femoribus inermibus, tibiis haud dentatis, apice angulosis. Long. vix 5 millim.

552. Castaneipennis. Cap de B.-Esp.

M. nubilo (Burm., *Handb.*, t. IV, p. 119) affinis, sed multo crassior, et præsertim distinctus elytris pilosis, haud squamosis, fuscis, cinereo-pilosis; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; clypeo paulo denticulato; prothorace convexo, punctato, piloso, medio sulcato; elytris fusco-rubescentibus, pilis cinereis, tenuibus vestitis; pygidio cinereo-vestito, immaculato; pedibus posticis inermibus, tibiis anticis tridentatis. Long. 6 millim.

553. Squamulatus. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 145 (1837). Cap de B.-Esp.

Du voyage de Delalande.

554. Miserabilis. Cap de B.-Esp.

Niger, albo-pilosus; antennis palpis pedibusque rufis; clypeo haud dentato, paulo emarginato; prothorace convexo, punctato, medio paulo sulcato; elytris punctatis, testaceis, fere glabris, basi fuscis; pedibus posticis parum inflatis, inermibus, tibiis anticis tridentatis; abdomine albo-piloso; pygidio flavo-vestito, immaculato. Long. 4-5 millim.

Du voyage de Delalande, etc.

Divisio III. ISCHNOCHELUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 129 (1844).

555. Vittiger. Cap de B.-Esp.

I. sulcato et *minuto* (Burm., *Handb.*, t. IV, p. 129-130) affinis; niger, setosus, antennis palpis pedibusque rufis; capite granulato, clypeo integro, paulo reflexo; prothorace punctato, setoso, medio vix canaliculato; elytris nigris, setosis, vittis duabus albo-squamosis, altera suturali integra, altera postice abbreviata; pedibus nigris, femoribus unidentatis. Long. 4 millim.

556. Minutus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 130 (1844). Cap de B.-Esp.

557. Pauperatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 131 (1844). Cap de B.-Esp.

Genus OMOCRATES.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 125.

558. Axillaris. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 125 (1844). Cap de B.-Esp.

Genus GONIASPIDIUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 126 (1844).

559. Canaliculatus. Cap de B.-Esp.

Niger, fere glaber, antennis palpis pedibus abdomineque rufis; capite rugoso, clypeo quadrato, angulis paulo prominentibus; prothorace convexo, punctato, nitido, lateribus setoso, medio latissime sulcato; scuto fusco; elytris brevibus, punctatis, testaceis, basi apiceque paulo rufescentibus; pygidio flavo-squamoso; tibiis anticis bidentatis. Long. 4 millim.

560. Cylindricus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 128 (1844). Cap de B.-Esp.

Du voyage de Delalande.

561. Spatulipennis. Cap de B.-Esp.

Niger, cervino-pilosus, antennis, palpis pedibusque rufis; capite granulato, clypeo concavo, angulis valde prominulis; prothorace crebre punctato, cinereo-piloso; scuto magno, nigro; elytris testaceis, basi obscurioribus, pilosis, postice attenuatis; tibiis anticis tridentatis; unguibus tarsorum posticorum inæqualibus, fissis, interno parvo; abdomine nigro, albo-setoso; pygidio cervino-squamoso. Long. 5-6 millim.

562. Elongatus. Cap de B.-Esp.

Angustus, niger, cinereo-pilosus; antennis palpisque fuscis; clypeo concavo, angulis porrectis; prothorace convexo, crebre punctato, cinereo-piloso; scuto squamoso; elytris testaceo-rufis, elongatis, parce pilosis; pedibus

nigris, tarsis tibiarumque posticarum apice rufis, tibiis anticis bidentatis, unguibus posticis, inæqualibus, interno simplici; abdomine cum pygidio cinereo-piloso. Long. 5-1/4 millim.

Du voyage de Delalande.

563. DEPRESSUS. Cap de B.-Esp.

Niger, cinereo-hirsutus, antennis palpisque nigris; prothorace punctato, cinereo-hirsuto, margine postico flavo-squamoso; scuto magno, triangulari, fusco; elytris planis, testaceis, punctatis, pilosis; pedibus nigris, posticis totis tarsisque anticis rufis, tibiis anticis bidentatis, unguibus posticis bifidis, inæqualibus, abdomine cum pygidio aureo-squamoso. Long. 4 millim.

Du voyage de Delalande, etc.

GENUS DIAPLOCHELUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 132 (1844). — *Melolontha.* Fabr., Oliv., Herbst.

564. CRASSIPES. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 133 (1844). Cap de B.-Esp.
Voyage de Delalande.

565. LONGIPES. Fabr., *Mant. Insect.*, t. I, p. 24 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 181 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 76, pl. 7, fig. 72 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 135 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 134 (1844).
Voyages de Delalande et de M. Verreaux.

GENUS DICRANOCNEMUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 135 (1844) — *Trichius.* Wiedem.

566. SQUAMOSUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 136 (1844). Cap de B.-Esp.
Voyage de Delalande.

567. SQUAMULATUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 136 (1844). Cap de B.-Esp

568. SULCICOLLIS. *Trichius sulcicollis.* Wiedem. in Germar's *Magaz.*, t. IV, p. 144 ♀ (1821). Cap de B.-Esp
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 137 (1844).

569. PULVERULENTUS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 137 (1844). Cap de B.-Esp.

GENUS GYMNOLOMA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 161 (1844). — *Melolontha.* Fabr., Oliv., Herbst. — *Hoplia.* Schœnh.

570. LINEOLATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 162 (1844). Cap de B.-Esp.

571. STRIGOSA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 163 (1844). Cap de B.-Esp.

572. SULCICOLLIS. Cap de B.-Esp.

Testaceo-fusca, pallide flavo-squamosa, capite albo-piloso, clypeo leviter bidentato; prothorace æneo, albo squamoso, medio profunde sulcato; elytris fuscis, nitidis, parce squamosis, costa mediana parum elevata; pedibus fulvis albo-pilosis; pectore abdomineque squamosis. Long. 6-7 millim.

Du voyage de Delalande.

573. Leucophæa. Cap de B.-Esp.

Niger, albo-squamosa, clypeo quadridentato; prothorace convexo, albo-squamoso; scuto elytrisque omnino flavo-albis; pedibus piceis, parce pilosis; pectore abdomineque albo-squamosis. Long. 8 millim.

574. Elegantula. Port-Natal.

Nigra, flavo et albo-squamosa; clypeo haud dentato, margine paulo reflexo; prothorace nigro, nitido, parce flavo-squamoso, marginibus longe fulvo-pilosis; scuto flavo squamoso; elytris chalybæis, nitidis, squamis albis oblongis raris fere regulariter dispositis, ornatis; pedibus fulvis; pectore abdomineque nigris, flavo-squamosis. Long. 7-8 millim.

Donné par M. Boheman.

Genus LEPISIA.

Lep. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 374 (1825). — *Melolontha*. Fabr., Oliv., Herbst., etc.

575. Rupicola. Fabr., *Syst. Ent. App.*, p. 818 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 173 (1801). Cap de B.-Esp.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, pl. 6, fig. 70 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 131 (1790).

Lep. Saint-Farg., et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 375 (1825).

Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25, fig. 5 (1836).

Lap. de Cast., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 151 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 167 (1844).

M. ferrugata. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, p. 3, p. 206 (1817).

Du voyage de Delalande.

Genus DICHELHOPLIA.

Corpus breve sat crassum ut in *Hopliis*. Caput quadratum, clypeo integro. Mandibulæ excavatæ, parte interna membranacea. Maxillæ dentatæ ut in *Hopliis*, palpis, articulo ultimo ovato, inflato. Labium elongatum, antice parum coarctatum. Antennæ novem-articulatæ. Prothorax brevis, latus. Elytra thorace latiora. Pedes elongati, tibiis anticis dentatis, tarsis omnibus bicalcaratis, unguibus robustis, anticis fissis fere æqualibus, mediis paulo inæqualibus, externo majore fisso; posticis fere æqualibus, simplicibus.

576. Javanica. Java.

Plana, nigra, flavo-squamosa, capite squamoso, clypeo rufo; antennis palpis pedibusque rufo-testaceis; prothorace flavo-squamoso, vittis denudatis quatuor, intermediis latioribus; elytris nigris, lineis flavo-squamosis; pectore abdomineque toto dense sulphureo-squamosis; tibiis anticis tridentatis. Long. 8-9 millim.

577. Indica. Indes orient.

Nigra, supra flavido, subtus argenteo-viridi-squamosa; capite parce squamoso, clypeo integro, reflexo; prothorace, scuto elytrisque flavido-squamosis; pedibus nigris albido-pilosis, tibiis anticis tridentatis, tibiis tarsisque posticis elongatis, gracilibus; pectore abdomineque cum pygidio dense argenteo-viridi-squamosis. Long. 5 millim.

Genus HOPLIOPSIS.

Corpus oblongum. Caput fere quadratum, clypeo paulo reflexo. Antennæ decemarticulatæ, articulo primo elongato, claviformi. Mandibulæ crassæ, parte

interna haud membranacea. Maxillæ corneæ, dentibus elongatis duobus terminatæ, palpis brevibus, articulis baseos gracilibus, ultimo ovato, crasso. Labium fere quadratum. Elytra ovata, thorace parum latiora. Pedes robusti, tibiis anticis dentatis, tarsis omnibus bicalcaratis, unguibus robustis, posticis simplicibus.

378. Fulvovestitus. Madagascar.

Statura *Hopliæ margaraticeæ*, fuscus, undique fulvo-squamosus; antennis palpisque rufo-testaceis; capite dense fulvo-piloso, clypeo integro, paulo reflexo; prothorace convexo, antice attenuato, dense fulvo-squamoso, et parce piloso; elytris ovatis, squamosis; pedibus rufo-testaceis, fulvo-pilosis, tibiis anticis bidentatis; unguibus anticis et mediis inæqualibus, fissis, posticis paulo inæqualibus, simplicibus. Long. 10-11 millim.

Genus MICROPLUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 174 (1844).

379. Nemoralis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 174 (1844). Cap de B.-Esp.

380. Vittatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 175 (1844). Madagascar.

381. Castanea. Madagascar.

Statura *M. vittati* sed minor, supra passim squamosa; capite flavo-squamoso; clypeo reflexo, angulis productis; prothorace plano, lato, flavo-squamoso, medio lævi; scuto flavo-vestito; elytris depressis, fere quadratis, paulo rugosis, haud squamosis; pedibus castaneis flavo-squamosis, tibiis anticis bidentatis; pectore abdomineque cum pygidio flavo-squamosis. Long. 4 millim.

382. Insignicollis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 175 (1844). Madagascar.

383. Rugosa. Madagascar.

Statura *M. insignicollis*, paulo longior, castanea, nitida, parum squamosa; clypeo paulo reflexo, angulis productis; prothorace convexo rufescente, passim flavo seu fulvo-squamoso; elytris oblongis castaneis, nitidis, punctato-rugosis, parce flavo-pilosis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis bidentatis. Long. 4-4 1/2 millim.

384. Brevis. Madagascar.

Ovata, castaneo-rufa, nitida, parce squamosa; capite fusco, antice rufescenti, clypeo vix reflexo; prothorace lato, brevi, leviter rugoso, parce flavo-squamoso; scuto squamoso; elytris nitidis, rugulosis, squamis flavescentibus in seriebus longitudinalibus dispositis, sæpe defloratis; pedibus rufescentibus flavo-pilosis, tibiis anticis bidentatis; pectore abdomineque cum pygidio parce squamosis. Long. 3 1/2 millim.

385. Cinerascens. Madagascar.

Ovata, lata, plana, forma præcedentis, sed multo major, fusco-rufa, undique cinereo-squamosa; capite fere quadrato, clypeo rotundato, paulo reflexo; prothorace brevi, latissimo, æqualiter squamoso; elytris latis, postice rotundatis, dense cinereo-squamosis; antennis pedibusque rufescentibus, his pilosis, posticis incrassatis, tibiis anticis bidentatis; pygidio rufo. Long. 5 millim.

Genus DICENTRINES.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 175 (1844). — *Hoplia*. Klug.

386. Femoralis. Madagascar.

Pallide fulvo-æneus, nitidus, cinereo-pilosus; capite piloso, clypeo medio emarginato; prothorace convexo; elytris oblongis, cinereo-pilosis, paulo costatis, interstitiis rugulosis; pedibus testaceis, pilosis, tibiis anticis tridentatis, tibiis posticis in mare inflatis in fœmina simplicibus tarsorumque posticorum articulo ultimo lato, dentato. Long. 6 millim.

587. Pumilus. Klug., *Insect. v. Madag. — Abhandl. der Akad. der Wissenschaft Berl.*, t. XIX, p. 171 (1834). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 177 (1844).

588. Lineaticollis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 177 (1844). Madagascar.

589. Lineatus. Madagascar.

Statura præcedentis, minor, fulvus undique cinereo-squamosus, clypeo rotundato, paulo reflexo; prothorace fulvo-nitido, cinereo-squamoso; scuto vestito; elytris ovatis, cinereo-squamosis, vittis tenuibus densius pilosis, pallidioribus; pedibus testaceis, pilosis, tibiis anticis bidentatis. Long. 3 1/2 millim.

Genus HOPLIA.

Illiger, *Magaz. für Insectenkunde*, t. II, p. 226 (1803). — *Scarabæus*, Lin., Scopol., etc. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst.

Divisio I.

590. Fulva. Madagascar.

Statura *H. concoloris*, multo minor, omnino concolor, glabra, subtus parce pilosa; capite obscuriore, rugoso, clypeo paulo reflexo, antennis octo-articulatis; prothorace convexo, punctato, lateribus parce piloso; scuto squamoso; elytris oblongis, fulvis, subcostatis, rugulosis, vix pilosis; tibiis anticis subtridentatis, unguibus anticis minutis fissis, mediis inæqualibus, fissis, externo robusto. Long. 5 millim.

Divisio II.

591. Luctuosa. Madagascar.

Oblonga, nigra, parce albido-pilosa; capite rugoso, clypeo rotundato; antennis nigris, basi rufis; prothorace convexo, ruguloso, pilis albis brevibus instructo; scuto albo-piloso; elytris oblongis, rugosis, subcostatis, pilis albis remotis vestitis; tibiis anticis bidentatis, unguibus anticis et mediis inæqualibus fissis. Long. 5 millim.

592. Debilis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 193 (1844). Madagascar.

593. Nodipennis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 194 (1844). Madagascar.

594. Bicallosa. Madagascar.

Statura *H. nodipennis* sed major, fusco-rufa, cinereo-pilosa; capite piloso, clypeo rotundato; prothorace lato, fere plano, flavido-piloso; elytris planis, postice callosis, fusco-rufis, pilosis, maculis denudatis, lævibus; tibiis anticis subtridentatis; pygidio parce piloso. Long. 6 millim.

595. Cribrella. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandl. der Akad. der Wissenschaft. Berl.*, t. XIX, p. 171 (1834). Madagascar.

596. Nigrescens. Madagascar.

H. retusa affinis, sed minor, nigra, palpis antennisque testaceis; capite rugoso; prothorace ruguloso, parce piloso; scuto albo-piloso; elytris nigris, postice callosis, fusco-pilosis; pedibus pectore abdomine pygidioque albo-pilosis; tibiis anticis bidentatis, tibiis posticis haud inflatis, cum mediis calcaratis. Long. 6 millim.

597. Fasciculata. Madagascar.

H. retusa affinis, elytris latioribus, fusca, antennis palpisque testaceis; capite nigro, pilis rufis et albidis variegato, clypeo sub-bidentato, prothorace angusto, cinereo-piloso et rufo-fasciculato; elytris quadratis, planis, postice callosis, cinereo et fusco-pilosis, fasciculis rufis in seriebus longitudinalibus dispositis; tibiis anticis tridentatis, tibiisque posticis inflatis, apice emarginatis. Long. 8 millim.

598. Retusa. Klug., *Insect. von Madagasc. — Abhandl. der Akad. der Wissenschaft zu Berl.*, t. XIX, p. 170, pl. 3, fig. 9 (1834). Madagascar.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 199 (1844).

599. Sordida. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 196 (1844). Port-Natal.
Donné par M. Boheman.

600. Irrorata. Madagascar.

H. retusa affinis, sed minor, nigra, undique cinereo-pilosa; antennis palpis pedibusque fuscis; prothorace cinereo, pilis nigris intermixtis; elytris postice paulo callosis, cinereis, pallido-variegatis, tuberculis nigris in seriebus fere dispositis; tibiis anticis tridentatis, posticis inflatis. Long. 6 millim.

601. Tuberculata. Madagascar.

Præcedentibus affinis, sed thorace latiore, fusco-nigra; capite fulvo-piloso; prothorace tuberculato, fulvo-piloso, areola albida; scuto albido-piloso; elytris latis, tuberculosis, basi parce fulvo-pilosis, plaga laterali densius pilosa; tibiis anticis tridentatis, tibiis posticis inflatis cum mediis calcaratis. Long. 7 millim.

602. Gemmata. Klug., *Insect. von Madasgasc. — Abhandl. der Akad. der Wissenschaft. Berl.*, t. XIX, p. 170, pl. 3, fig. 10 (1834). Madagascar.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 200 (1844).

603. Marmorea. Madagascar.

Statura *H. gemmatæ*, major, fusca, supra parce flavido-pilosa, subtus albido-pilosa; antennis palpis tarsisque testaceo-rufis; clypeo paulo reflexo; prothorace convexo, nigrescenti, parce flavido-piloso; elytris oblongis paulo convexis, fusco-rufis, flavo-pilosis, maculis denudatis nigris seu obscure rufis; tibiis anticis bidentatis, posticis sat gracilibus; pectore abdomine pygidioque dense albido-pilosis Long. 11 millim.

Divisio III.

604. Pilosa. Madagascar.

Plana, lata, fusca, parce pilosa, mandibulis, maxillisque robustis, palpis antennisque, his decem-articulatis, rufescentibus; clypeo rotundato; prothorace brevi, latissimo, parce flavido-piloso; elytris latis, fuscis, subnitidis, rugulosis, subnitidis, parce pilosis, postice paulo callosis; tibiis anticis tridentatis, posticis gracilibus. Long 11 millim. Lat. 5 millim.

Divisio IV.

605. Margaritacea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 197 (1844). Madagascar.

Divisio V. **HYPERIS.**

Dej., *Cat.*, p. 185. Blanch., *Hist. des Ins.*, t. I, p. 211 (1845).

606. Eversmanni. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 185 (1844). Sibérie.

Divisio VI. **DECAMERA.**

Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 502 (1842).

607. Brunnipes. Bonnelli, *Spec. Faunæ subalp.*, p. 156, pl. 1, fig. 4 (1812). Italie
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 504 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 183 (1844).

608. Argentea. Petagna, *Spec. Insecta ulter. Calabriæ*, p. 4 (1787). France
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 67, pl. 3, fig. 22 a, b, c, d (1789).
Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 174 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 178 (1801).
Panz., *Faun. germ.*, fasc. 28, n° 18 (1799).
Ratzeburg, *Die Forst. Insect.*, t. I, p. 82, pl. 3, fig. 14-15 (1837).
Stephens, *Manual of British Coleoptera*, p. 169 (1839).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 184 (1844).

H. pulverulenta. Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 229 (1802).
Mulsant., *Coleopt. de France, Lamell.*, p. 506 (1842).
M. philanthus. Herbst., *Col.*, t. III, p. 119, pl. 25, fig. 4 (1790).
Latr., *Gen. Crust. et Insect.*, t. II, p. 115 (1807).
Heer, *Fauna Coleopt. helvetica*, t. I, p. 543 (1841).

Divisio VII. **HOPLIA.**

609. Graminicola. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 175 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 179 (1801). Allemagne.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 28, nº 18 (1799).
Duftschmidt, *Fauna austr.*, t. I, p. 181 (1805).
Gyllenh., *Ins. Suec.*, t. I, p. 157 (1808).
Schmidt., *Entom. Zeitung.*, t. I, p. 95 (1840).
Stephens, *Manual of British Coléopt.*, p. 170 (1839).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 181 (1844).
Scarab. argenteus. Marsham., *Coléopt. Brit.*, t. I, p. 45 (1802).

610. Praticola. Duftschmidt, *Faun. austriaca*, t. I, p. 180. Hongrie.
Schmidt, *Entom. Zeitung.*, t. I, p. 69 (1840).
Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 509 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 185 (1844).

611. Coerulea. Drury, *Exot. Insects*, t. II, p. 59, pl. 32, fig. 4 (1773). France mérid.
Herbst., *Col.* t. III, p. 121 (1790).
Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 514 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 180 (1844).
M. farinosa. Fabr. *Syst. Entom.*, p. 38 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 177 (1801).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 28, nº 16 (1799).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., pl. 44, fig. 2 (1841).
M. squamosa. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 66, pl. 2, fig. 14 (1789).
Rossi, *Faun. etrusca Mant.*, t. I, p. 16 (1790).
H. formosa. Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 116 (1807).
Voyage de M. Lucas. Algérie.

612. Aulica. Linné, *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 555 (1767). Algérie.
Illig., *Magaz. für Insectenk*, t. II, p. 228 (1802).
Schmidt, *Entom. Zeitung*, t. I, p. 87 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 179 (1844).
M. regia. Fabr., *Mant. Insect.*, t. I, p. 22 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 178 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 64, pl. 9, fig. 106 (1789).
Var. *H. sulphurea.* Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, 2e partie, p. 29, pl. 25, fig. 8 (1849).
Var. *M. bilineata.* Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 178 (1801).
Des voyages de MM. Bravais, Lucas, etc.

613. Peronii. Ténériffe.
H. aulica affinis, sed distincta, prothorace angustiore; elytris oblongioribus, læte viridi-squamosis, pedibus tenuioribus, tibiarumque dente primo minore.

614. Farinosa. Linné, *Faun. Suec.*, p. 399 (1764), et *Syst. Nat.*, t. III, p. 555 (1767). Hongrie.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 65, pl. 2, fig. 14 (1789).
Sc. argenteus. Scopoli, *Entom. Carniol.*, p. 51 (1763).
M. argentea. Herbst., *Col.*, t. III, p. 122, pl. 26, fig. 6 (1790).
Rossi, *Fauna Etrusca*, t. I, p. 21 (1790).
M. argentea. Mulsant, *Col. de France, Lamell.*, p. 511 (1842).
M. squamosa. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 174 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 177 (1801).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 28, nº 17 (1799).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 187 (1844).

615. Caucasica. Kolenati, *Meletemata entomologica*, fasc. 5, p. 27 (1846). Caucase.

616. Flavipes. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 130 (1824). Turquie.
Schmidt, *Entomol. Zeitung*, t. I, p. 90 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 188 (1844).
Du voyage de M. Brullé. Morée.

617. Minuta. Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
Schmidt, *Entom. Zeitung*, t. I, p. 90 (1840).
Panz., *Naturf.*, t. 24, p. 9, pl. 1, fig. 11 (1789).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 189 (1844).
M. pulverulenta. Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 28, nº 20 (1808).

618. Pulverulenta. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 39 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 181 (1801). Italie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 69, pl. 7, fig. 78 (1789).
Herbst, *Coleopt.*, t. III, p. 124, pl. 25, fig. 7 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 189 (1844).
H. lepidota. Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 144 (1837).

619. Aureola. (*Scarab. aureolus.*) Pallas, *Icon. Ins.*, p. 18, tab. A, fig. 20 (1781). Sibérie.
H. aureola. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 190 (1844).
M. sibirica. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 68, pl. 5, fig. 42 (1789).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
M. duodecimpunctata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 84, pl. 10, fig. 121 (1789).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 144 (1837).
Donné par M. Ménétries.

620. Dubia. Rossi, *Faun. Etrusca*, t. I, p. 11 (1790). Italie.
Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 228 (1803).
Schmidt, *Entomol. Zeitung*, t. I, p. 94 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 191 (1844).

621. Kunzii. Schmidt, *Entom. Zeitung*, t. I, p. 73 (1840). Turquie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 191 (1844).

Divisio VIII.

622. Mucorea. *Melolontha mucorea.* Germ., *Insect. Nov. Spec.*, p. 129 (1824). Caroline.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 193 (1844).

623. Festiva. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 193 (1844). Mexique.

624. Squamifera. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 198 (1844). Mexique.

Genus HARPINA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 201 (1844).

625. Vittigera. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 201 (1844). Cap de B.-Esp.

OMALOPLIITÆ.

Genus HYMENOPLIA.

Eschscholtz, *Bullet. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. II, p. 65 (1830). — *Melolontha*, Illiger.

626. Strigosa. Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 220 (1803). Portugal.
Collect. de Bosc.
Donné par MM. Alleron, Perroud.

627. Bifrons. Eschscholtz, *Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. II, p. 65 (1830). France mérid., occid.
S. strigosa. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).
Donné par MM. Alleron, Perroud.

628. Chevrolatii. Mulsant, *Col. de France*, *Lamell.*, p. 471 (1842). France (Lyon).
Serica strigosa. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).

629. Hungarica. Hongrie.

Præcedentibus affinis, sed distinctissima; oblonga, nigra, cinereo-pilosa; capite punctato, clypeo carinato; prothorace crebre punctato, cinereo-piloso; elytris, lineis quinque densissime pilosis, interstitiis lævissimis vix costatis subtiliter punctatis; pectore abdomineque dense cinereo-pilosis. Long. 5 1/2 millim.

630. Lineolata. Andalousie.

Statura præcedentis, sed densius pilosa; capite punctato, clypeo reflexo, valde sinuato, in fœmina fere tridentato; prothorace crebeṛrime punctato, fulvo-piloso; elytris densissime lineato-pilosis, interstitiis haud lævibus, postice obliteratis, paulo costatis, rugoso-punctatis; pectore abdomineque dense pilosis. Long. 6 millim.

631. Fulvipennis. Andalousie.

Statura præcedentis, minor, nigra, undique cinereo-pilosa; capite punctato, clypeo producto, exciso, paulo reflexo; prothorace punctato; elytris fulvo-testaceis, in mare basi suturaque infuscatis, cinereo-pilosis, interstitiis lævibus, paulo costatis præsertim in fœmina; pedibus maris nigris seu piceis, fœminæ testaceis. Long. 4-5 millim.

632. Sicula. Sicile.

Statura *H. Chevrolatii*, nigro-picea, cinereo-pilosa; capite punctato, clypeo parum producto, reflexo, apice haud exciso; prothorace fortiter punctato, parce piloso; elytris nigris vel piceis vel testaceis, rugulosis, parce pilosis, haud lineatis; pedibus rufo-piceis, dilutioribus vel obscurioribus; pectore abdomineque nigris, cinereo-pilosis. Long. 5 1/2-6 millim.

Du voyage de M. Émile Blanchard.

Genus OMALOPLIA.

Schœnh., *Synonymia Insector.*, t. I, part. 3, p. 178 (1817). — *Serica.* Mac-Leay, *Horæ entomologicæ*, t. I, p. 146 (1819). — *Scarabæus*, Linn., Scop., etc. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst.

Divisio I.

Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Palpi maxillares, articulo ultimo ovato, crasso. Tibiæ anticæ tridentatæ.

633. Unguicularis. Erichs. in *Wagner's Reise nach Algier*, t. III, p. 173 (1843). Algérie.

Du voyage de M. Lucas.

634. Olivieri. Égypte.

Statura præcedentis, paulo gracilior, nigra, pallido-pilosa; capite crebre punctato; clypeo paulo reflexo, sinuato; antennis nigris, basi rufis; prothorace nigro, punctato, longe piloso; scuto nigro; elytris pallide testaceis, immaculatis, striatis, undique punctatis, pilosis; pedibus abdomineque nigris vel fuscis, fulvo-pilosis. Long. 7 millim.

Du voyage d'Olivier.

635. Cinctipennis. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 29, pl. 25, fig. 10 (1849). Algérie.

Du voyage de M. Lucas.

636. Ochroptera. Erichs. in *Wagner's Reise nach Algier*, t. III, p. 173 (1841). Algérie.

Du voyage de M. Lucas.

637. Judaica. Mésopotamie.

Præcedentibus affinis, sed minor, nigra, pallido-pilosa; capite punctato, clypei margine paulo sinuato; antennis fuscis; prothorace nigro, subnitido, punctato, parce piloso; elytris rufo-fuscis, basi lateribusque obscurioribus, vix striatis, undique subtiliter punctato-rugulosis, parce fulvo-sericeis; pedibus fuscis.

De la collection de Bosc.

Divisio II. **BRACHYPHYLLA**.

Antennæ novem-articulatæ, clava brevi, triphylla. Palpi maxillares, articulo ultimo ovato. Tibiæ anticæ bidentatæ.

638. Ruricola. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 38 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 176 (1801). France.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 52, pl. 3, fig. 25 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 116, pl. 25, fig. 2 (1790).

Rossi, *Fauna Etrusca*, t. I, p. 20 (1790).

Duftschmidt, *Faun. Austr.*, t. I, p. 204 (1805).

Duméril., *Dict. des Scienc. nat.*, t. XX, p. 270 (1821).

Ratzeburg, *Die Fort. Insect.*, t. I, p. 80, pl. III, fig. 13 (1837).

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).

Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 465 (1842).

Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 701 (1847).

M. floricola. Laichart., *Verz. u. Besch. der Tyrol. Ins.*, t. I, p. 41 (1781).

Schranck., *Faun. Boica*, t. I, p. 411 (1798).

Sc. marginatus. Fuesly, *Verzeichn. schweitz. Insekt*, p. 3 (1775).
Serica marginata. Heer, *Faun. Helvet.*, t. I, p. 536 (1841).
M. nigromarginata. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 155, pl. 43, fig. 7 (1790).
Var. *M. humeralis*, Fabr., *Syst. Ent.*, p. 40 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 184 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 53, pl. 3, fig. 26 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 75 (1790).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 34, n° 10 (1799).
Var. *S. atratus.* Fourcr., *Entom. Paris.*, t. I, p. 11 (1785).
Voyage de M. Boué. Romélie.

639. Limbata. Krynicki, *Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. V, p. 126 (1832). Crimée.

640. Carbonaria. Hongrie.

Statura *S. ruricolæ*, sed oblongior, omnino nigra, cinereo-flavo-hirtella; capite rugoso-punctato, clypeo reflexo; antennis nigris, basi rufis, clava stipite fere æquali; prothorace crebre punctato, flavido-setoso, linea media subimpressa; elytris atris, cinereo-setosis, sulcato-punctatis; pedibus nigris, tarsis fusco-rufis, tibiis posticis spinosis sat compressis, pectore abdomineque punctatis, pilosis. Long. 8 millim.

641. Barbara. Lucas, *Explor. scientif. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 288, pl. 15, fig. 9 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

642. Morio. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 131 (1798), et *Syst. El.*, t. II, p. 167 (1801). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

643. Mutata. Gyllenh in Schœnh., *Syn. Ins. Append.*, p. 93 (1817). Andalousie.

644. Vittata. Côte des Amazoulous.

Ovata, atra, fulvo-sericea; capite antice ruguloso, clypeo paulo reflexo; prothorace nigro-æneo, punctato, fulvo-piloso; elytris fulvis, postice micantibus, sutura, limbo externo vittisque tribus nigris, internis antice interruptis; pedibus piceis, tibiis rufo-spinosis; pectore abdomineque atris, fulvo-pilosis; pygidio glabro. Statura *O. ruricolæ.* Long. 7 millim.

Divisio III. **OMALOPLIA**.

Stephens, *Illust. of British Entom.*, t. III. p. 220 (1830).

Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Palpi maxillares graciles. Tibiæ anticæ bidentatæ.

645. Holosericea. Scopoli, *Ann. quinq. Hist. nat.*, p. 77 (1770). France.
Laichart, *Verz. u. Beschr.*, *Tyrol. Ins.*, t. I, p. 31 (1781).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 462 (1842).
Sc. Sulzeri. Fuesly, *Verzeichniss*, *schweitz. Insekt.*, p. 3 (1775).
Heer, *Fauna Coleopt. helvet.*, p. 536 (1841).
Sc. pellucidulus. Sulzer, *Abgek. Geschichte der Insect*, p. 18. pl. 1, fig. 9 (1776).
Fuesly, *Magaz.*, t. I, p. 167 (1778).
M. variabilis. Fabr., *Gen. Ins. App.*, p. 210, et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 182 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 52, pl. 4, fig. 37 (1789).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 97, n° 12 (1809).
Duftschmidt, *Fauna Austriaca*, t. I, p. 191 (1805).

Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).
M. chrysomelina. Schrank., *Faun. Boica*, t. I, p. 412 (1798).

646. Rugosa. Morée.

Statura præcedentis, fusco-nigra, subviolacea, glabra; capite punctato, clypeo emarginato; antennis testaceis, clava stipite fere æquali; prothorace crebre punctato; elytris striatis, rugoso-punctatis, interstitiis paulo elevatis; pedibus fusco-rufis, tibiis posticis sat gracilibus; pectore abdomineque glabris, crebre punctatis. Long. 8-10 millim.

647 Granulosa. Nossi-Bé.

Fulva, lævigata; capite punctato-rugoso; antennis testaceis, clava stipite paulo breviore; prothorace creberrime punctato; elytris immaculatis, nitidis, sulcatis, undique punctatis; pedibus testaceo-fulvis, tibiis posticis sat gracilibus; abdomine testaceo, punctato, parce piloso. Long. 9-10 millim.

Donné par M. le Dr Cloué.

648. Marmorata. Indes orient., sept.

Oblonga, fuscescens, sericea; capite viridi-nigro; clypeo rugoso, margine reflexo; antennis palpisque ferrugineis; prothorace obscure fusco, fulvo-setoso, pilis brevibus albidis intermixtis; elytris sulcatis, fuscis, sericeis, maculis nigris et albidis transversalibus; pedibus fusco-rufis, sat gracilibus; pectore abdomineque nigrescentibus, punctatis, parce fulvo-pilosis. Long. 9 millim.

649. Umbrina. Indes orient.

Statura præcedentis, sed multo minor, obscure fuscescens, sericea; capite glabro, nitido, punctato, clypei margine rufo, reflexo; prothorace sericeo, subtilissime punctato, fulvo-setoso; elytris oblongis, vix sulcatis, piceis, sericeis, fulvo-setosis, punctis rufescentibus plus minusve distinctis; pedibus rufis, posticis compressis; pectore abdomineque fusco-rufis, creberrime punctatis, parce setosis. Long. 6 millim.

650. Indica. Pondichéry.

Statura *S. holosericeæ* sed paulo minor, testaceo-ferruginea fere glabra, supra micans; capite punctato, clypeo integro paulo reflexo; antennis testaceis; clava stipite longiore; prothorace subtilissime punctato, pilis nonnullis lateralibus; elytris micantibus, striatis, punctato-rugosis; pedibus testaceis, posticis sat compressis; abdomine testaceo, parce piloso. Long. 7-8 millim.

Donné par M. Perrottet.

651. Mutabilis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 39 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 182 (1801). Indes orient.

Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 0, p. 181 (1817).

652. Immutabilis. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 181 (1817). Indes orient.

M. mutabilis. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 51, pl. 3, fig. 24 (1789), et *Encycl. Méth.*, t. VII, p. 31 (1792).

653. Iridescens. Inde septent.

Ovata, convexa, supra nigrescens, holosericea, subtus ferruginea; capite nigro, opaco, clypeo glabro, punctato-rugoso, rufo, paulo reflexo, carina media; antennis ferrugineis, clava stipite subæquali; prothorace nigro, subnitido, subtilissime punctato; elytris sulcatis, punctatis, piceis, micantibus, pilis lateralibus nonnullis rufis; pedidus ferrugineis, posticis compressis. Præcedenti affinis sed convexior, elytris nitidioribus, etc. Long. 10 millim.

654. Philippinensis. Philippines.

Præcedenti major et oblongior, supra fusco-viridis, subtus fusco-ferruginea; capite viridi, clypeo glabro, punctato-rugoso, rufo, margine paulo reflexo; antennis rufis; prothorace lato, viridi, subnitido, pilis nonnullis lateralibus rufis; elytris viridi-fuscis, subnitidis, subcostatis, interstitiis punctatis; pedibus ferrugineis, posticis compressis. Long. 12 millim.

Du voyage du Dr Eydoux.

655. Rufo-cuprea. Inde septent.

Statura præcedentium sed minor, pallide testaceo-rufa, supra purpureo-mi-

cans; capite rufo, clypeo valde punctato, medio carinato, margine subtridentato; antennis testaceis, clava stipite paulo longiore; prothorace læte ferrugineo, pilis nonnullis lateralibus; elytris testaceis, purpureo-micantibus, punctato-striatis, interstitiis paulo costatis; pedibus ferrugineis, posticis compressis. Long 8-9 millim.

656. Costigera. Ile Riomo (Singhapoore).

Fusco-ferruginea, supra paulo virescens; capite cupreo, punctato, clypeo rufo, reflexo; antennis testaceo-rufis, clava stipite subæquali; prothorace lato, viridi-fusco, subnitido, punctato; elytris sericeis, fusco-ferrugineis, sulcatis, interstitiis costatis, undique punctatis; pedibus fusco-rufis, posticis valde compressis. Præcedenti affinis, sed multo major, latior, punctis thoracis elytrorumque costis fortioribus. Long. 14 millim. Lat. 8 1/2.

657. Ferrugata. Inde septent.

Supra, piceo-ferruginea, subtus rufa, holosericea; capite viridi-fusco, clypeo rugoso, ferrugineo, margine reflexo; prothorace rufo-fusco, pilis nonnullis rufescentibus; elytris piceis, viridi-micantibus, leviter sulcatis, subtiliter punctatis, pedibus rufis. Long. 7-7 1/2 millim.

658. Brevis. Pondichéry.

Lata, fere rotundata, fusco-virescens, sat nitida; capite lato, cupreo, rugoso, paulo reflexo; antennis testaceis; prothorace viridi-cupreo, nitido, punctato; elytris piceo-cupreis, profunde punctato-sulcatis; pedibus fusco-ferrugineis; pedibus abdomineque obscuris. Long. 7-8 millim.

659. Granuligera. Indes orient.

Statura præcedentis, sed major, omnino fusco-rufa, subnitida, capite lato, clypeo punctato, margine vix reflexo, truncato; antennis testaceis, clava stipite æquali; prothorace lævi; elytris convexis, ovatis, leviter sulcatis, undique punctatis; pedibus posticis compressis, pectore abdomineque punctatis. Long. 9-10 millim. *Specimen defloratus.*

660. Marginella. Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831). *Descriptio fere nulla.* Inde orient. septent.

Ovata, supra læte rufa, supra nigra, holosericea; capite rufo, clypeo punctato, margine reflexo; antennis ferrugineis, clava stipite æquali; prothorace immaculato, opaco; scuto nigro; elytris rufis, nigro-marginatis, humeris exceptis, profunde sulcatis, vix punctatis; pedibus ferrugineis, posticis compressis. Long. 7 millim.

661. Vittigera. Hombr et Jacq. Voy. au pôle sud. Ins. pl. 8, fig. 19. Sumatra.

Præcedentis statura, sed multo minor, piceo-virescens; capite obscure viridi, parce fulvo-setoso, clypeo rufo-viridi, punctato, margine paulo reflexo; antennis piceis; prothorace antice obscure viridi, postice rufo, margine viridi, pilis nonnullis fulvis; scuto obscure viridi; elytris sulcatis, rufis, sutura limboque externo medio dilatato, nigris; pedibus fuscis; abdomine piceo-nigro, parce fulvo-setoso. Long. 5 millim.

MM. Hombron et Jacquinot, de l'expéd. de Dumont-d'Urville.

662. Bimaculata. Hope in *Gray's Zool. Miscell.*, p. 24 (1831). *Descriptio fere nulla.* Inde septent.

Præcedenti affinis, nigra; capite obscure viridi, punctato, parce piloso, margine clypei truncato; antennis ferrugineis, clava nigra; prothorace obscure viridi, subnitido, subtiliter punctato, pilis nonnullis fulvis; scuto nigro; elytris sulcatis, punctatis, testaceis, sutura, limbo externo maculaque laterali nigrescentibus; pedibus ferrugineis; abdomine nigro. Long. 4 millim.

663. Rubricollis. Hombr. et Jacq. Voy. au pôle sud. Ins. pl. 8, fig. 18. Waron (Céram).

Oblonga, rufa, subsericea; capite rufo, clypeo punctato, reflexo, medio carinato; antennis testaceis; prothorace ferrugineo, medio obscuriore, parce setoso; scuto rufo; elytris oblongis, convexis, striato-punctatis, fusco-violaceis; puncto baseos humerisque rufescentibus; pedibus pectore abdomineque testaceo-rufis. Long. 8-9 millim.

M. Jacquinot, de l'expédition de Dumont d'Urville.

664. Robusta. Côte des Amazoulous.

Ovata, crassissima, nigra, sat nitida; capite latissimo, punctato, clypeo coarctato, anguloso, medio carinato; antennis ferrugineis, clava nigra, stipite paulo breviore; prothorace lato, convexo, nitido, undique subtiliter punctato, pilis lateralibus nonnullis fulvis; scuto nigro, punctato; elytris convexis, striatis, undique punctatis, obscure rubris, purpureo-micantibus, sutura limboque externo nigrescentibus; pedibus piceis, posticis valde compressis; pectore abdomineque nigris, parce fulvo-pilosis. Long. 8 millim.

665. Antennalis. Sénégal.

Breviter ovata, tota fusco-ferruginea; capite fusco-virescenti, clypeo punctato-rugoso, truncato, parum reflexo; antennis testaceis, articulo septimo dilatato, clava stipite fere æquali; prothorace fusco-viridi, impunctato; elytris leviter striatis, undique subtiliter punctatis, fusco-ferrugineis, viridi-micantibus, sutura virescenti; pedibus ferrugineis, posticis sat compressis. Long. 9 millim.

Divisio IV.

Antennæ decem-articulatæ, clava tetraphylla. Pedes compressi.

666. Subænea. Inde septent.

Ovata, nigro-cupræa, glabra; capite cupreo, crebre punctato, clypeo vix reflexo, truncato; antennis fusco-rufis, clava nigra stipite æquali; prothorace obscure æneo, undique punctato; elytris obscure æneis, profunde striatis, interstitiis paulo costatis, creberrime punctatis; pedibus piceis, tibiis posticis sat gracilibus; pectore abdomineque nigris, parce fulvo-pilosis. Long. 6 millim.

667. Obscura. Chine.

Statura præcedentis, sed latior, omnino fusco-nigra, holosericea; capite viridi-nigro; clypeo piceo, punctato, margine paulo reflexo; antennis fuscis, clava stipite æquali; prothorace vix punctato, pilis nonnullis fulvis; elytris holosericeis, striatis, interstitiis punctatis; pedibus posticis compressis; pectore abdomineque parce fulvo-pilosis. Long. 7 millim.

Divisio V. TROCHALUS.

Lap. de Cast., *Magaz. de Zool.*, cl. IX (1832).

Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Palpi maxillares graciles. Clypeus coarctatus. Corpus rotundatum.

668. Sphæroides. Sénégal.

Mediocriter convexa, fusco-ænea, subtus fusco-rufa; capite rugoso, fronte lævi; antennis fusco-testaceis; prothorace subtilissime punctato; elytris piceo-æneis, nitidis, striatis, undique subtilissime punctatis, pedibus fusco-rufis, abdomine punctato. Long. 9 millim.

669. Rotundata. Lap. de Cast., *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 44 (1832), et *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 149, pl. 15, fig. 3 (1837). Sénégal.

670. Nilotica. Sennaar.

Fusco-violacea, nitida, capite fere nigro, punctato-rugoso; antennis testaceis; prothorace creberrime punctato; elytris vix striatis, undique creberrime punctatis; pedibus fusco-rufis. Long. 8 millim.

671. Globosa. *Carinata.* Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 149 (1837) (1). Sénégal.

Donné par M. Leprieur et du voyage d'Heudelot.

672. Senegalensis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 149 (1837). Sénégal.

Du voyage d'Heudelot.

(1) Une espèce très-voisine, provenant de Sierra-Leone est déjà désignée sous nom de *Carinata*. Schœnh., *Syn. Ins.*, *App.*, p. 98.

673. PILULA. Sénégal.

Rotundata, omnino læte fulvo-ferruginea, nitidissima; capite punctato, clypei margine anguloso; antennis testaceis; prothorace crebre punctato; elytris immaculatis, gibbosis, vix striatis, seriatim punctatis; pedibus pallide ferrugineis. Long. 5.-6 millim.

Donné par M. Leprieur.

DIVISIO VI. EMPHANIA.

Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 69 (1847).

Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Palpi maxillares graciles. Tibiæ anticæ subtridentatæ. Metasternum productum.

674. CINNAMOMEA. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandlung der kœn. Akad. der Wissenschaft. Berlin*, t. XIX, p. 168 (1834). Madagascar.

675. GROSSA. Madagascar.

Major in hoc genere, lata, convexa, fusco-violacea, supra fere glabra, subtus parce fusco-pilosa; capite punctato, rugoso, fronte lævi; prothorace brevi, latissimo, crebre punctato, nitido, pilis lateralibus nonnullis; elytris latis, subcostatis, punctato-rugosis; antennis pedibus abdomineque rufo-fuscis. Long. 12-13 millim. Lat. 8-9.

676. GEMINATA. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandlung der kœnig der Wissenschaft. Berlin*, t. XIX, p. 169 (1834). Madagascar.

677. AFFINIS. Nossi-Bé (Madagascar).

Præcedenti affinis, sed oblongior, fusco-rufa; capite nigro, clypeo rufo, punctato-rugoso, medio carinato; antennis testaceo-rufis, clava stipite æquali; prothorace lato, brevi, subtiliter punctato, paulo sericeo; elytris novem-sulcatis, interstitiis punctatis; pedibus rufis, tibiis posticis valde compressis. Long. 9 millim.

678. MICANS. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandlung der kœnig Akad. der Wissenschaft. Berlin*, t. XIX, p. 169 (1834). Madagascar.

679. MUTANS. Madagascar.

Brevis, viridi-nigra vel rufescens, paulo sericea, subnitida; capite punctato; antennis, nigris, basi fuscis, clava stipite paulo longiore; prothorace lato, vix punctato; elytris fere rotundatis, novem-sulcatis, sulcis marginalibus oblitteratis, interstitiis punctatis; pedibus rufescentibus, tibiis posticis spinosis sat gracilibus; pectore abdomineque punctatis. Long. 3 1/2-4 mill. Variat, elytris obscuris, humeris rufescentibus.

680. LUCIDULA. Madagascar.

Præcedenti affinis, rufo-cuprescens, nitida, capite punctato; antennis rufis; clava nigra stipite paulo longiore; prothorace lato, punctato, lævi, nitido; elytris fere rotundatis, punctato-sulcatis, interstitiis lævibus; pedibus rufis, tibiis posticis parum spinosis, paulo compressis; pectore abdomineque punctatis. Long 3 1/2 millim.

681. LÆVIGATA. Madagascar.

Statura et magnitudo præcedentium sed nitidissima, nigro-virescens; capite cupreo-viridi, clypeo punctato, paulo attenuato, margine vix reflexo, antennis fuscis, clava nigra; prothorace lato, convexo, virescenti seu viridi-nigro, nitido, subtiliter punctato, elytris virescenti-nigris, vel rufescentibus, vel nigris, basi rubescentibus, punctato-striatis, interstitiis lævibus; pedibus fuscis, tibiis posticis spinulosis; abdomine nigro, fere glabro, punctato Long. 5 millim.

682. IRRORATA. Madagascar.

Oblonga, setosa, fuscescens; capite viridi-fusco, nitido, punctato, parce fulvo-piloso; clypeo paulo reflexo; antennis rufis, clava stipite paulo longiore; prothorace lato, viridi-fusco, parce fulvo-piloso; elytris fusco-rufis, irregulariter nigro-punctatis, costatis, interstitiis vix punctatis, parce pallido-pilosis; pedibus rufis, posticis compressis, tibiis spinosis; pectore abdomineque rufo-fuscis, fulvo-pilosis. Long. 9-10 millim.

683. SETOSICOLLIS. Madagascar.

Præcedenti affinis, sed oblongior, capite thoraceque angustioribus, supra obscure fuscescens, subtus rufo-fusca; capite viridi, punctato, nitido, clypeo paulo reflexo; prothorace obscure fusco, fulvo-setoso; elytris oblongis, rufo-fuscis, fasciis macularibus viridi-nigris ornatis, novem-sulcatis, interstitiis punctatis, parce pilosis; pedibus rufescentibus, posticis compressis, tibiis spinosis; pectore abdomineque pilosis. Long. 8 millim.

684. CONSPURCATA. Madagascar.

Oblonga, plana, fuscescens; capite lato, punctato-rugoso, fusco-rufo; prothorace brevi, lato, viridi-piceo, fulvo-hirto; elytris subcostatis, testaceis, irregulariter nigro-tessellatis; pedibus rufis, tibiis posticis spinosis; pectore abdomineque parce fulvo-pilosis. Long. 7 millim.

685. SETOSIPENNIS. Madagascar.

Ovata, supra fusco-picea, subtus rufescens, undique fulvo-setosa; capite fusco-cupreo, rugoso-punctato, clypei margine reflexo; antennis testaceis; prothorace fusco-cupreo, subtiliter punctato, fulvo-setoso; elytris fuscis, pilis rigidibus fulvis instructis, quadricostatis, interstitiis subtiliter punctulatis; pedibus fusco-rufis, tibiis posticis spinosis, Long. 6 millim.

686. FULIGINOSA. Madagascar.

Statura præcedentis, sed paulo oblongior, fusco-picea; capite viridi-cupreo, punctato, clypei margine paulo reflexo; antennis testaceis; prothorace fusco-cupreo, subtilissime punctato, cum scuto fulvo-piloso; elytris oblongis, vix costatis, fuscis, fulvo-pilosis, lineis transversalibus irregularibus paulo elevatis, obscurioribus; pedibus fusco-rufis, posticis sat compressis; abdomine fulvo-setoso. Long. 7 millim.

687. TESSELLATA. Klug., *Ins. von Madag. — Abhandlung der kænig. Akad. der Wissenschaft. Berl.*, t. XIX, p. 169 (1834). Madagascar.

688. FULVESCENS. Sénégal.

Statura *O. brunneæ*, sed multo minor, pallide ferrugineo-fulvescens; capite rufo, nitido, clypeo punctato, margine paulo emarginato; antennis testaceis, clava stipite fere æquali; prothorace capite pallidiore, vix punctato; elytris striatis, punctulatis, fulvescentibus, purpureo-micantibus; pedibus fulvo-testaceis, tibiis posticis sat gracilibus. Long. 5 1/2 millim.

689. CASTANEA. Madagascar.

Ovata, omnino castanea, nitidissima, glabra; capite punctato, clypei margine reflexo; antennis fulvo-testaceis; prothorace nitidissimo, subtiliter punctato; scuto punctato; elytris ovatis, convexis, nitidissimis, seriato-punctatis; pedibus rufis, tibiis posticis spinulosis, mediocriter dilatatis; abdomine parce setoso Long. 8-9 millim.

690. PICEA. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 46 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 183 (1801). Cap de B.-Esp.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 47, pl. 5, fig. 43 (1789).

Herbst., *Col.*, t. III, p. 136 (1790).

Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 427 (1818).

Voyage de Delalande.

DIVISIO VII.

Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla, stipite plus duplo longiore. Palpi graciles. Tibiæ anticæ bidentatæ.

691. FERRUGINEA. Inde septent.

Breviter ovata, tota ferruginea, subsericea; clypeo glabro, punctato, margine reflexo; antennis testaceis; prothorace impunctato, opaco, pilis lateralibus nonnullis fulvis; elytris ferrugineis, pruinoso-micantibus, striatis, interstitiis subtiliter punctatis; pedibus pallide rufis, posticis sat compressis. Long. 8 millim.

Divisio VIII. SERICA.

Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 459 (1842).

Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla, stipite æquali vel parum longiore. Tibiæ anticæ bidentatæ. Corpus oblongum.

692. Sericea. Say, *Journ. of the Academ. of Nat. Scienc. of Philad.*, t. III, p. 2, p. 245 (1824), et *OEuvr. de Th. Say*, trad. par A. Gory, p. 183 (1837). Pennsylvanie.
Donné par MM. Lesueur et Harper.

693. Vespertina. Gyllenh. in Sch., *Syn. Ins. App.*, part. 3, p. 95 (1817). Pennsylvanie.
Say, *Journ. of the Academ. of Nat. Sciences of Philad.*, t. III, part. 2, p. 244 (1824), et *OEuvres de Th. Say*, trad. par A. Gory, p. 182 (1837).
Donné par Lesueur, etc.

694. Parvula. Amér. mérid.

Præcedentis statura; parvula, testaceo-fusca; capite nigro, paulo cupreo, punctato, clypei margine reflexo; antennis testaceis, clava stipite paulo longiore; prothorace testaceo-fusco, nitido, punctato; elytris subcostatis, interstitiis rugoso-punctatis; pedibus nigrescentibus, femoribus obscure testaceis. Long. 5 millim.

695. Brasiliensis. Brésil.

Statura *O. vespertinæ*, paulo major, tota fusco-rufa, pruinoso-micans; capite laxe punctato, clypei margine paulo reflexo; antennis rufis; prothorace subtiliter punctato; elytris punctato-striatis, interstitiis passim punctatis; pedibus rufis; abdomine parce fulvo-piloso. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

696. Ferrugata. Bolivie.

Statura præcedentis, tota rufo-ferruginea; capite punctato-rugoso, fronte lævi; antennis testaceo-rufis; prothorace nitido, crebre punctato; elytris cum scuto plus minusve pruinosis; punctato striatis, interstitiis paulo elevatis, passim punctatis; pedibus pallide rufis; abdomine parce setoso. Long. 7 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

697. Columbiana. Colombie.

Statura *O. brasiliensis* sed paulo angustior, tota rufa, nitida; capite obscuriore, punctato, clypei margine paulo reflexo; antennis pallide rufis; prothorace subtiliter punctato; elytris nitidis, striato-punctatis, interstitiis fere planis, passim punctatis; pedibus concoloribus; abdomine crebre punctato, parce setoso. Long. 11 millim.

698. Brunnea. Linn., *Faun. Suec.*, p. 138 (1764), et *Syst. Nat.*, t. II, p. 556 (1767). France.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 170 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 43, pl. 4, fig. 36 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 87, pl. 24, fig. 3 (1790).
Rossi, *Fauna Etrusca*, t. I, p. 22 (1790).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 95, n° 7.
Duftschm., *Insecta Austr.*, t. I, p. 191 (1805).
Gyllenh., *Insecta. Suec.*, t. I, p. 61 (1808).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837)
Heer, *Faun. Helv.*, t. I, p. 535 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 460 (1842).
Erichs., *Naturgesch. der Ins. Deutschlands*, p. 698 (1847).

Sc. fulvus. De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 277, pl. 10, fig. 17 (1774).
Sc. fulvescens. Fourc., *Ent. Paris.*, t. 1, p. 10 (1785).

Divisio IX. **PLEOPHYLLA.**

Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 695 (1847).

Antennæ decem-articulatæ, clava hexaphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ.

799. Fasciatipennis. Cap de B.-Esp.

Oblonga, statura *O. brunneæ*, sed paulo latior, fusco-ænea, undique cinereo-pilosa; clypeo rugoso, piloso, margine paulo reflexo; antennis testaceis, clava stipite in mare longiore in fœmina æquali; prothorace fusco-æneo, punctato, cinereo-piloso; elytris novem-costatis, interstitiis punctatis, cinereo-pilosis, fusco-fulvis, fasciolis irregularibus, plus minusve interruptis nigro-æneis; pedibus fulvo-æneis, tibiis posticis sat gracilibus, spinulosis. Long. 8-9 millim. (1).

Du voyage de Delalande.

Divisio X. **TRIODONTA.**

Mulsant, *Cléopt. de France, Lamell.*, p. 468 (1842).

Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ. Corpus oblongum.

700. Truncata. Erichs., *Naturgesch. der Insecten Deutschlands*, t. III, p. 703 (1847). *Sine descriptione* (2). Sénégal.

Statura *O. nitidulæ*, sed multo major et latior, tota pallide fulvescens, cinereo-sericea; capite punctato, clypeo ferrugineo, vix reflexo, truncato, antennis testaceis; prothorace lato, punctato, pallido-piloso; elytris vix striatis, subtiliter punctatis, pallido-sericeis, tibiis anticis fortiter tridentatis, posticis sat compressis, spinosis; abdomine fulvo-piloso. Long. 7-9 millim.

701. Tarsalis. Sénégal.

Statura sequentium sed multo minor, fulvescens cinereo-sericea; capite cinereo-sericeo, clypeo rufescente, antice truncato; antennis pallide testaceis; prothorace lato, cinereo-sericeo, lineis mediis duabus denudatis; scuto cinereo-vestito; elytris sericeis, fasciis duabus dentatis, denudatis; pedibus concoloribus, tibiis posticis mediocriter compressis, spinulosis, tarsis anticis incrassatis, unguibus recurvis, latissimis; abdomine fulvo, cinereo-piloso. Long. 5 millim.

702. Nitidula. Rossi, *Faun. Etrusca*, t. I, p. 23 (1790).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 703 (1847).
Sericea. Bonelli, *Spec. Faunæ Subalpinæ*, p. 158, pl. 1, fig. 3 (1812).
Sericans. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, *Append.*, p. 102 (1817). Italie.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).
Donné par M. Passerini. Toscane.

703. Alni. Italie septent.

Præcedentis statura, sed multo major, fusca, pube densa cinerea vestita; capite nigro, undique ruguloso-punctato, margine clypei reflexo, ferrugineo; antennis testaceis; clava stipite breviore; prothorace undique punctato, medio lineato-impresso, fulvo, medio fusco, præsertim in mare; scuto fulvo; elytris maris fuscis, basi fulvis, fœminæ omnino fulvis, striatis, undique ruguloso-punctatis, cinereo-sericeis; pedibus fulvis; abdomine cum meso et metathorace fusco-nigro, cinereo-vestito. Long. 6-7 millim.

704. Aquila. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837). France mérid. occident.
Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 468 (1842).
Donné par M. Léon Dufour.

(1) Cette espèce est l'*Omaloplia tessellata* de la Collection Dejean.
(2) Cette espèce est l'*Omaloplia senegalensis* de la Collection Dejean.

Divisio XI. ASTÆNA.

Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. XXIV, p. 101 (1847).

Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ. Corpus sat elongatum.

705. Tridentata. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XXIV, p. 101 (1847). Cusco (Pérou).
Donné par M. Cl. Gay.

706. Conformis. Sarayacu (Amér. mérid.).

Præcedenti latior, tota rufa, nitida; capite subtiliter punctato, clypei margine leviter reflexo; antennis rufis, clava obscuriore, stipite æquali; prothorace punctato; elytris ovatis, striatis, interstitiis fortiter punctatis; pedibus rufis, posticis elongatis; abdomine parce setoso. Long. 10 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

Genus ATHLIA.

Erichson, *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 266 (1835).

707. Rustica. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. I, p. 267, pl. 3, fig. 4 (1835). Chili.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art. Ins.*, t. II, p. 143 (1837).
Curtis. *Trans of the Linn. Soc.*, t. XIX, p. 452 (1842).

Genus OCTOTEMNA.

Corpus oblongum. Labrum membranaceum, vix discretum. Maxillæ dentatæ, palpis apice parum inflatis. Labium apice vix emarginatum, palpis sat tenuibus. Antennæ octo-articulatæ, articulo tertio brevissimo, quarto elongato, basi dentifero, clava tetraphylla. Pedes sat graciles, tibiis anticis tridentatis, tarsis elongatis, unguibus æqualibus, fissis.

Genus ab *Omalopliis* structura antennarum præsertim distinctum.

708. Singularis. Valle Grande (Bolivie).

Statura *O. brunneæ*, paulo major, tota castanea, subnitida; capite subtiliter punctato, clypeo concavo, reflexo; oculis magnis; antennis castaneis; prothorace lato, subtiliter punctato, linea media, angusta, lævi; elytris oblongis, striatis, interstitiis undique punctatis; pedibus fusco-rufis, tibiis posticis spinulosis; pectore abdomineque parce pilosis. Long. 11 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus TEMNOSTOMA.

Corpus ovatum. Labrum membranaceum. Maxillæ dentatæ, palpis gracilibus. Labium profunde et late emarginatum, palpis tenuibus. Antennæ graciles novem-articulatæ, articulis quarto et quinto elongatis, sexto brevi, latere interno paulo producto, clava triphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ, posticæ spinulosæ, unguibus fissis.

Genus ab *Omalopliis* forma labii præsertim distinctum.

709. Sulcatipennis. Brésil.

Ovatus, fusco-ruber; capite transversim strigato, prope oculos excavato, clypeo paulo reflexo; antennis rufis, clava fusca; prothorace fusco-rubro, crebre punctato, transversim excavato, sulco medio longitudinali; scuto rubrescenti; elytris vel nigris vel piceis, punctato-sulcatis, interstitiis elevatis, costatis; pedibus rufescentibus; pectore abdomineque fulvo-rufis, parce pilosis. Long. 10 millim. (1).

Genus SYMMELA.

Erichson, *Archiv. für Naturgeschichte*, t. I, p. 261 (1835).

710. Instabilis. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 262 (1835). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 149 (1837).
Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, Clausen, etc.

(1) C'est l'*Omaloplia fuscipennis* de la Collection Dejean.

711. Elegans. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 263 (1835). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

712. Mutabilis. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 263 (1835). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

713. Clypeata. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 264 (1835). Brésil.
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

714. Opaca. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 264 (1835). Brésil.
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

715. Pallipes. Chiquitos (Bolivie).

Præcedenti affinis, sed distinctissima; nigra, subtus cinereo-pilosa; capite nigro, valde reflexo; antennis nigris, basi fuscis; prothorace vel nigro, vel testaceo-rufo, impunctato, medio-sulcato; scuto nigro; elytris parallelis, vel nigris vel testaceo-rufis, striato-punctatis, interstitiis lævibus; pedibus testaceis, tibiis anticis tridentatis. Long. 5 1/2-6 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

716. Longula. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 265 (1835). Brésil.
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

717. Tenella. Erichs., *Archiv. für Naturgesch.*, t. I, p. 265 (1835). Brésil.
Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, Castelnau, etc.

718. Uniformis. Santa-Cruz (Bolivie).

Tota pallide rufescens, nitida; capite lævi, clypeo punctato-rugoso, reflexo; antennis testaceis; prothorace punctato, pilis nonnullis rufescentibus; elytris ovatis; striato-punctatis, interstitiis uniserie-punctatis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 7 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus ISONYCHUS.

Mannerheim, *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 69 (1829).

719. Soricinus. Goyaz.

Breviter ovalis, subdepressus, totus niger vel fuscus, undique cinereo-pilosus, capite dense punctato; antennis fuscis; prothorace subtiliter punctato, dense cinereo-piloso; scuto piloso; elytris vix striatis, punctulatis, sat dense vestitis; pedibus fuscis piceisve, cinereo-pilosis, tibiis anticis bidentatis. Long. 6 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

720. Fuscipennis. Brésil.

Ovalis, niger, parce setosus, elytris nigris testaceisve; capite punctato-rugoso; clypeo anguloso; antennis nigris; prothorace punctato, fulvo-piloso; scuto albido-piloso; elytris subrugulosis, subnitidis, postice lateribusque cinereo-pilosis; pedibus fuscis plus minusve ferrugineis, tibiis anticis bidentatis; abdomine dense cinereo-piloso. Long. 5-6 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

721. Murinus. Saint-Paul (Brésil).

Statura præcedentis, sed minor, niger vel fuscus, omnino densissime flavido-pubescens; clypeo attenuato; antennis nigris, basi fuscis; prothorace sæpe linea media dilutiori; elytris dense vestitis, lineis duabus vel tribus minus pilosis; pedibus fuscis, pilosis. Long. 4 millim.

Du voyage de M. Auguste Saint-Hilaire.

722. Concolor. Nouv.-Grenade.

Ovatus, niger, undique densissime albido-cinereo-pubescens; clypeo parce setoso; antennis nigris; prothorace elytrisque immaculatis, pube densissima vestitis; pedibus ferrugineis. Long. 5-6 millim.

723. Paganus. Nouv.-Grenade.

Breviter ovalis, niger piceusve, supra leviter sericeus, subtus sat dense cinereo-pilosus; capite ruguloso, margine clypei leviter reflexo; antennis nigris; prothorace nigro, ruguloso, basi lateribusque cum scuto albido-piloso; elytris vel nigris vel fusco-rufis, apice setosis, subtiliter striatis, interstitiis subelevatis; pedibus fuscis piceisve; pygidio basi nigro-bimaculato. Long. 5-6 millim.

724. Villosus. Nouv.-Grenade.

Præcedenti affinis, sed angustior, fere parallelus, niger plus minusve albido-setosus; capite ruguloso; antennis nigris; prothorace fere quadrato, subconvexo, ruguloso, in mare sat dense, in fœmina vix albido-setoso; elytris thorace parum latioribus, striatis, interstitiis subelevatis, in mare undique sat dense, in fœmina præsertim apice albido-setosis; pedibus nigris, pilosis; pectore abdomineque in utroque sexu dense albido-setosis. Long. 5 millim.

725. Varians. Nouv.-Grenade occid.

Statura præcedentis, niger, supra glaber sat nitidus, subtus albo-flavido-squamosus; capite punctato-rugoso, margine clypei paulo reflexo; prothorace nitido, crebre punctato, squamis lateralibus nonnullis albidis; elytris glabris, vel nigris, vel rufescentibus, sat profunde striatis, interstitiis subelevatis, squamis nonnullis apicis albidis; pedibus nigris; pectore abdomineque toto albido seu flavido-squamosis. Long. 5 millim.

726. Squamifer. Nouv.-Grenade.

Præcedentibus affinis, sed brevior, piceo-niger, supra parce, subtus undique flavido-squamosus; capite ruguloso; antennis piceis; prothorace nigro, nigro-sericeo, squamis sparsis albo-flavescentibus; scuto squamoso; elytris fere quadratis, nigris, vitta obliqua cinereo-fulva plus minusve obsoleta signatis, squamis albidis sparsis; pedibus fuscis vel piceis albido-pilosis; pygidio toto squamoso. Long. 4-1 1/2 millim.

727. Gracilipes. Brésil.

Fusco-æneus, undique cinereo-pilosus; capite piloso; clypeo rufo, rugoso, reflexo; antennis testaceis; prothorace viridi-nitido, punctato, cum scuto cinereo-piloso; elytris pallide fusco-viridibus, rugulosis, cinereo-pilosis; pedibus gracilibus præsertim posticis, fusco-æneis. Long. 6-7 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

728. Elegans. Brésil.

Niger, subtus albo-squamosus; capite nigro, parce albo et fusco-piloso, clypeo rufo; antennis testaceis; prothorace nigro, squamulis niveis sparsis, maculisque quatuor miniaceo-sericeis, duabus parvis ad marginem anticum, duabus majoribus ad marginem posticum; scuto nigro, squamis niveis sparsis; elytris nigris, sutura limboque externo late miniaceo-sericeis, vittisque tribus niveo-sericeis, prima seu interna obsoleta tertiaque abbreviata; pedibus fulvis, tarsis tibiarumque apice nigro-æneis; pygidio fusco-sericeo, vittisque tribus niveis, media integra, marginalibus antice interruptis. Long. 7 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

729. Vittiger. Brésil.

Statura præcedentis, sed paulo latior, fuscus, undique flavo-albido-sericeus; capite dense sericeo, clypeo rufo, apice paulo emarginato; antennis fulvis, clava nigra; prothorace pube densa flavida, medio fusca vestito; scuto piloso; elytris flavo-fulvo-sericeis, lineis dilutioribus; pedibus rufescentibus; pygidio pallido-piloso, lineis duabus mediis, approximatis, fulvis. Long. 7 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

730. Lituratus. Nouv.-Grenade

Præcedenti affinis, sed distinctus, præsertim thorace elytrisque sine squamis. Niger, subtus flavido-squamosus; capite nigro, fusco-piloso, margine clypei paulo reflexo; antennis nigris; prothorace fusco-piloso, pilis albis intermixtis; scuto albo-piloso; elytris fusco-pilosis, vitta obliqua albo-pilosa, pilisque albidis ad humeros; pedibus fuscis albo-pilosis; pygidio toto squamoso. Long. 4 1/2 millim.

731. Sulphureus. Mannerheim, *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 73, pl. 1, fig. 4 (1829). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).

832. Ochraceus. Brésil.

Ovatus, fuscus, pube densissima pallido flavo-ochracea, undique tectus; capite sericeo, clypeo nudiusculo, rugoso, rufo; antennis rufis, clava nigra; prothorace brevi, lato, immaculato; scuto elytrisque concoloribus; pedibus rufis, pallido-pilosis; pygidio sericeo, immaculato. Præcedenti affinis, sed distinctissimus, præsertim prothorace breviore, postice haud coarctato; elytris planioribus, pygidio immaculato, cum pedibus breviore. Long. 7-8 millim.

Du voyage de MM. Aug. Saint-Hilaire.

733. Fuscescens. La Laguna (Bolivie).

Statura præcedentium, fuscus, undique parce cinereo-pilosus, clypeo rugoso, rufo; antennis testaceis; prothorace brevi, lato, piceo, cinereo-piloso, spatiis plus minusve denudatis; scuto sericeo; elytris oblongis, fere planis, leviter striatis, fusco-rufis, pube cinerea variegatis; pedibus fusco-rufis, pilosis; pygidio fusco, parce pallido-piloso, linea media densius sericea Long. 8 millim.

Du voyage de M. D'Orbigny.

734. Griseus. Mannerheim, *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou.*, t. I, p. 74 (1829). Minas Geraes (Brésil).
Du voyage de M. de Castelnau.

735. Lineola. Minas Geraes (Brésil).

Statura præcedentis, sed paulo brevior, fuscus, undique dense cinereo-sericeus; clypeo rufo, rugoso; antennis rufis; prothorace lato, brevi, cinereo-sericeo, marginibus dilutioribus; elytris striatis, interstitiis paulo elevatis, cinereis, lineola media, pallida; pedibus rufescentibus, parce pilosis; pygidio cinereo, maculis marginalibus duabus pallidis; pectore abdomineque pallide cinereo-pilosis. Long. 7 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

736. Obsoletus. Nouv.-Grenade.

Statura præcedentis, sed major, præsertim longior, fuscus, cinereo-pilosus; clypeo obscure rufo, rugoso; antennis testaceo-rufis; prothorace fusco, cinereo-piloso, lineolis duabus densius sericeis; scuto nigro, apice pallido-sericeo; elytris latis, cinereo-sericeis, maculis irregularibus plus minusve denudatis, majoribus ad suturam; pedibus abdomineque fusco-rufis, cinereo-setosis; pygidio fere denudato. ♀ Long. 10 millim.

737. Denudatus. Maldonado.

Oblongus, castaneus, pube cinerea, brevissima vestitus; capite nigro, margine clypei paulo reflexo; antennis rufis, clava nigra; prothorace castaneo, parce sericeo; elytris oblongis, rufo-fuscis, leviter pilosis, striatis, interstitiis costatis; pedibus pectore abdomineque pallide castaneis, parce cinereo-sericeis. Long. 10 millim.

Du voyage de M. D'Orbigny.

738. Cinereus. Brésil.

Ovatus, subplanus, fuscus, undique dense cinereo-sericeus; clypeo rufo; antennis cum palpis rufescentibus, clava nigra; prothorace lato, dense sericeo, marginibus paulo flavescentibus; elytris striatis, subcostatis, dense cinereo-sericeis, punctis tribus vel quatuor in serie media dispositis, flavescentibus; pedibus rufo-fuscis, parce cinereo-pilosis, pygidio cinereo, maculis duabus lateralibus lineolaque media flavis.

739. Fasciolatus. La Mana (Guyane).

Fusco-æneus, undique parce cinereo-pilosus; capite viridi, cinereo-piloso, clypeo nudiusculo, rufo; antennis rufescentibus; prothorace viridi, nitido, cinereo-sericeo; elytris pallide fusco-æneis, striatis, parce cinereo-pilosis

fasciolis duabus pone medium densius sericeis; pedibus rufescentibus, cum abdomine cinereo-pilosis. Long. 8 millim.

Du voyage de Leschenault.

740. Catharinæ. Brésil (Sainte-Catherine).

Præcedenti valde affinis, sed longior, pube breviore minus densa, fusco-æneus; capite viridi, parce piloso; antennis rufis, clava fusca; prothorace lato, subtiliter punctato, cinereo-sericeo; elytris oblongis fere planis, striatis, interstitiis alternis vix elevatis, fusco-æneis, parce sericeis, fasciola pone medium sat dense cinereo-sericea, simplici ad latera, duplici ad suturam; pedibus abdomineque fusco-æneis, parce pilosis; pygidio dense cinereo-sericeo, vittis duabus fuscis. Long. 10 millim.

741. Phlæopterus.

Latus, fusco-æneus, undique cinereo-sericeus; clypeo obscuro, rugoso; antennis cum palpis ferrugineis, clava nigra; prothorace lato, fusco-æneo, punctato, parce sericeo; elytris latis, sat brevibus, striatis, interstitiis alternis costatis, cinereo-sericeis, lituris mediis punctoque apicis albido-sericeis; pedibus fusco-rufis, parce pilosis, vitta media apice interrupta marginibusque late albido-sericeis.

I. *fasciolato* et *catharinæ* affinis, sed latior, distinctus, præsertim elytris costatis et elytrorum pygidiique signis. Long. 9-10 millim.

742. Albofasciatus. Brésil.

Ovatus, subplanus, fusco-viridi-æneus, cinereo-sericeus; capite viridi-æneo, parce piloso; antennis testaceis; prothorace viridi-æneo, subtiliter punctato, parce cinereo-sericeo; elytris striatis, interstitiis alternis valde costatis, fusco-æneis, cinereo-sericeis, fasciolis mediis duabus albidis, ad latera approximatis; pedibus fusco-æneis, sericeis; pygidio cinereo, maculis baseos duabus fuscis plus minusve distinctis.

I. *phlæoptero* affinis sed elytris magis costatis. Long. 10 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, Castelnau, etc.

743. Unicolor. Brésil.

Oblongus, fuscus, dense cinereo-sericeus, clypeo rufo, rugoso; antennis testaceo-rufis; prothorace inæqualiter sericeo; elytris oblongis, striatis, haud costatis, dense cinereo-sericeis, lineolis angustis, transversalibus, irregularibus, plus minusve denudatis; pedibus fusco-rufis, sericeis; pygidio cinereo-sericeo, maculis duabus baseos denudatis. Long. 11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

744. Fulvescens. Nouv.-Grenade.

Statura præcedentis, fusco-rufus, pube densa cinereo-fulva undique vestitus, immaculatus; clypeo fusco, ruguloso; antennis rufescentibus, clava fusca; prothorace brevi, lato; elytris oblongis, striatis, interstitiis paulo elevatis; pedibus concoloribus, tibiis tarsisque fusco-æneis; pygidio dense sericeo, immaculato. Long. 12 millim.

745. Marmoratus. Nouv.-Grenade.

Præcedentibus latior, fusco-rufus, subtus sat dense cinereo-sericeus; capite piceo, parce setoso; antennis testaceis; prothorace fusco, pube plus minusve cinerea variegato, scuto fusco-sericeo, puncto apicis albido; elytris oblongis, fere planis, leviter striatis, insterstitiis alternis vix elevatis, rufo-fuscis, subsericeis, fasciolis duabus irregularibus fusco-sericeis, punctis nonnullis apiceque albidis; pedibus fusco-rufis, tibiis tarsisque posticis obscurioribus; pygidio fusco, signis indeterminatis cinereo-sericeis. Long. 12 millim.

746. Crinitus. Nouv.-Grenade.

Major in hoc genere, pallide fusco-æneo, subtus sat dense, supra parce cinereo-sericeus, pilis rigidis nigris vel fuscis; capite viridi-æneo parce setoso; antennis testaceis, clava nigra; prothorace fusco-æneo, nitido, subtiliter punctato, parce cinereo-sericeo et longe piloso; elytris pallide fusco-æneis, leviter striatis, maculatim cinereo-sericeis, pilis rigidis intermixtis; pedibus æneis; abdomine cinereo-sericeo, punctis denudatis piliferis. Long. 15 mill.

747. Albicinctus. *Omaloplia albicincta.* Mannerh., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 68 (1829). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

Genus HEPTOMERA.

Corpus latum, parum convexum. Labrum membranaceum. Mandibulæ, parte interna membranacea. Maxillæ crassæ, valde dentatæ, palpis gracilibus fere cylindricis. Labium latum, apice paulo emarginatum, palpis sat gracilibus. Antennæ septem-articulatæ, articulo tertio elongato, quarto brevi, clava triphylla elongata. Elytra lata. Mesosternum productum. Pedes compressi, tibiis anticis bidentatis, posticis spinosis, unguibus æqualibus, fissis.

748. Metallica. Madagascar.

Fere depressa, omnino viridis vel cyanea, nitida; capite punctato, clypeo reflexo, paulo emarginato, aureo, vel viridi-aureo; antennis rufo-fuscis, clava nigra; prothorace nitidissimo, laxe punctato; elytris viridibus, sutura aurea, vel omnino cyaneis, subtiliter serie-punctatis; sterno crebre punctato; abdominis segmentis serie pilorum rigidorum instructis; pedibus viridibus seu cyaneis. Long. 8-9 millim.

Genus SCHIZOCHELUS.

Corpus angustum, elongatum. Labrum membranaceum. Mandibulæ tenues. Maxillæ dentatæ, palpis sat brevibus, articulo ultimo fere cylindrico. Labium elongatum, apice rotundatum, palpis minutis. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Caput parum productum. Prothorax brevis, postice haud coarctatus. Elytra oblonga sat angusta. Pedes elongati, præsertim postici; tarsis tibiis duplo longioribus, unguibus omnibus fissis.

Genus inter *Isonychos* et *Macrodactylos;* his proximus sed distinctissimus: capite sat brevi, prothorace haud coarctato, dentibus maxillarum minus acutis, etc.

749. Flavescens. Brésil.

Fulvus, sulphureo-sericeus; capite fusco, parce sericeo, clypeo rufo; antennis testaceis, clava fusca; prothorace sulphureo-sericeo, lineis mediis duabus approximatis fere nudis; scuto elytrisque dense sulphureo-sericeis, limbo externo late fulvo-sericeo; pedibus fulvis, tarsorum articulis ultimis, præcedentium tibiarumque apice nigris, femoribus posticis sat dense sulphureo-sericeis. Long. 7 millim.

750. Bicoloripes. Minas Geraes et Matto Grosso (Brésil).

Fuscus, subtus sat dense albido-sericeus; capite nigro, punctato, clypeo rufo; antennis testaceis, clava nigra; prothorace punctato, medio paulo impresso, nigro, marginibus fulvo-sericeis, lineola media, squamisque nonnullis sparsis albis; scuto albo-piloso; elytris fulvis plus minusve nigro-marginatis; sutura albo-pilosa; pedibus fulvis, tarsis tibiarumque apice nigris; pygidio rufo, parce albido-piloso. Long. 8 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

Genus MACRODACTYLUS.

Latr., *Règne animal,* t. IV, p. 562 (1829). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc.

751. Nitidicollis. Caracas.

Statura *M. tenuilineati*, sed multo minor, nigro-æneus, subtus albido-pubescens; capite elongato, glaberrimo, viridi-æneo, rugoso; antennis testaceis, clava nigra; prothorace viridi, nitido, subtiliter punctato, medio flavo, marginibus cum scuto albido-pilosis; elytris nigro-viridibus, striatis, interstitiis paulo elevatis, linea suturali vittisque duabus albido-sericeis, externa sæpe obsoleta, præsertim in mare; pedibus nigro-æneis, pygidio fulvo-æneo, apice dilutiore. Long. 10 millim.

752. Tenuilineatus. Guer. in *Rev. zool. par la Soc. Cuvièrienne*, t. VI, p. 21 (1843). Nouv.-Grenade.

753. FLAVOLINEATUS. Guer., *Rev. zool. par la Soc. Cuviérienne*, t. VI, p. 21 (1843). Nouv.-Grenade.

754. SULPHUREUS. Nouv.-Grenade.

Statura *M. affinis*, nigro-viridis, pube densa sulphurea nitida, vestitus; capite elongato, sericeo, clypei margine rufo; antennis rufescentibus; prothorace toto sericeo, linea media impresso; elytris obscure viridibus, striatis, vitta suturali antice dilatata, cum scuto sulphureo-sericea; pedibus obscure æneis; abdomine sericeo, medio parce setoso, pygidio rufo-æneo, sulphureo-sericeo. Long. 11 millim.

755. PULCHRIPES. Nouv.-Grenade.

Statura præcedentis et sequentis, præsertim præcedenti affinis, nigro-viridis, pube flavida vestitus; capite elongato, parce sericeo, clypeo rufo; antennis rufo-testaceis; prothorace cum scuto flavido-sericeo; elytris obscure viridibus, basi rufescentibus, vittis duabus flavo-sericeis, altera subsuturali, altera externa abbreviata; pedibus nigris, femoribus, tibiis anticis, basi tibiarum posticarum læte rufis; abdomine toto sulphureo-sericeo, pygidio rufo. Long. 10 millim.

756. AFFINIS. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

757. LINEATUS. Chevrol., *Coléopt. du Mexique*, 3e fasc., nº 48 (1834). Mexique.
Du voyage de M. Giesbreght, etc.

758. ANGUSTATUS. Latr. in Humboldt et Bonpland, *Recueil d'Observ. de Zool.*, t. II, p. 109, pl. 39, fig. 7 (1833). Mexique.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).

759. CINEREUS. Pérou.

Æneus, dense cinereo-sericeus; capite dense piloso, clypeo paulo-emarginato; antennis testaceis, clava nigra; prothorace cum scuto viridi-æneo, dense cinereo-sericeo, lateribus valde dilatato; elytris rufescentibus nigro-limbatis, dense cinereo-pubescentibus, striatis; pedibus rufis, tibiarum apice tarsisque nigris, his basi cinereo-pilosis. Long. 15 millim.

M. angustato valde affinis, sed fere duplo major, capite densius piloso, prothorace latiore et planiore, etc.

De la collection de Bosc.

760. ANNULITARSIS. Caracas.

M. subspinoso affinis, sed angustior, piceus, undique densissime flavo-cinereo-pubescens; capite angusto, rugoso, parce piloso; antennis testaceis, clava nigra; prothorace valde coarctato, dense sericeo præsertim ad latera in fœmina; elytris leviter striatis, dense cinereis, marginibus levioribus in fœmina; pedibus piceo-æneis, tibiarum apice tarsisque nigris, articulis basi dense cinereo-pilosis; pygidio rufo, cinereo-piloso. Long. 10-11 millim.

761. SUBSPINOSUS. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 39 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 181 (1801). Amér. bor.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 70, pl. 7, fig. 73 a-b (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 134 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 43, fig. 4 (1841).
M. elongata. Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 145, pl. 26, fig. 3 (1790).
M. angustata. Pal. de Beauv., p. 30, pl. 5, fig. 6 (1805).
Des voyages de MM. Harper, Castelnau, etc.

762. PALLENS. Brésil.

Præcedenti valde affinis, sed brevior, fulvo-viridis, dense pallide flavo-pubescens; capite sericeo, clypeo rufo; antennis testaceis, clava plus minusve

obscura; prothorace scutoque dense sericeis; elytris vix striatis, densissime sericeis; pedibus rufescentibus, tarsis cum tibiarum apice nigro-æneis, articulis basi cinereo-pilosis; pygidio rufo-æneo, cinereo-sericeo. Long. 8-9 millim.

Des voyages de MM. d'Orbigny, de Castelnau, Clausen, etc.

763. Dimidiatus. Guer., *Magaz. de Zoologie*, cl. IX, pl. 147 (1847). Mexique.

764. Suturalis. Mannerheim, *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 75, pl. 2, fig. 7 (1829). Brésil.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147, pl. 15, fig. 2 (1837).

Chevr. in Guer., *Iconog. du Règne animal*, p. 99, pl. 24, fig. 14 (1844).

Hæmorrhous. Perty, *Delect. Anim. artic.*, p. 51, pl. 11, fig. 4 (1834).

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, Castelnau, etc.

765. Longicollis. Latr. in Humboldt et Bonpland, *Recueil d'Observ. de Zoologie*, t. I, p. 203, pl. 22, fig. 2 (1811). Mexique.

Du voyage de M. Giesbreght.

766. Cupreus. Valle Grande (Bolivie).

Angustus, parallelus, viridi-æneus, subtus albido-pilosus; capite viridi, punctato, nudo, clypeo rufo; antennis testaceis, clava apice obscura; prothorace angusto, viridi, nitido, punctato, pilis albidis nonnullis ad margines; scuto viridi; elytris striatis, fere nudis, fulvo-viridibus, nitidis, basi apiceque dilutioribus, pedibus pygidioque testaceo-rufis. Long. 12 millim.

Du voyage de M. D'Orbigny.

767. Fulvipennis. Brésil.

Viridi-fulvescens, subtus parce albido-pilosus; capite cupreo, punctato-rugoso, clypeo rufo; antennis testaceis, clava apice obscura; prothorace viridi, medio impresso, subtiliter punctato, parce albido-piloso; scuto albido-sericeo; elytris pallide fulvo-æneis, striatis, pilis minutis albis sparsis; pedibus pallide testaceis, tarsis tibiarumque apice nigris; abdomine viridi, pygidio rufescenti. Long. 12 millim.

768. Limbatus. Venezuela.

Angustus, parallelus, niger, supra parce, subtus sat dense albido-sericeus; capite nigro, vix piloso, clypeo paulo ferrugineo; antennis testaceis, clava picea; prothorace nigro, opaco, postice medio impresso, parce albido-sericeo; elytris testaceo-rufis, striatis, sutura limboque externo-nigris, pilis minutis vix perspicuis sparsis; pedibus pallide rufis, tibiarum articulorumque tarsorum apice nigris; pygidio nigro, parce albo-sericeo. Long. 10-11 millim.

Genus CALODACTYLUS.

Corpus oblongum. Caput latum. Labrum brevissimum, sub-corneum. Mandibulæ crassæ, intus ciliatæ, apice productæ, subbifidæ. Maxillæ fortiter dentatæ palporum articulo ultimo, ovato, crasso. Labium latum antice truncatum. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla stipite breviore. Scutum triangulare. Elytra oblonga. Pedes elongati, tibiis anticis haud dentatis, angulo producto, tibiis intermediis paulo inflatis, posticis medio crassissimis, apice bispinosis; unguibus omnibus robustis, simplicibus.

Statura crassa *Macrodactylorum* (1).

769. Tibialis. Brésil.

Fusco-viridis, subtus albo-pilosus; capite obscure viridi, linea transversa ferruginea, crebre punctato, clypeo lato, paulo emarginato; antennis nigris; prothorace parum convexo, subtiliter punctato, viridi, linea media albo-

(1) Ce type, qui offre l'aspect général de certains *Macrodactylus*, s'éloigne notablement de tous les autres *Omalopliites* par la plupart de ses caractères et surtout par les jambes et les crochets des tarses.

sericea, limboque externo ferrugineo; scuto viridi, albido-piloso; elytris testaceo-ferrugineis, holosericeis, immaculatis, sutura viridi, nitida; femoribus nitide fulvis, posticis apice æneis; tarsis tibiisque viridi-æneis, his basi fulvis, tibiis intermediis et posticis cum tarsis viridi-æneis, basi intus ferrugineis; pygidio fusco-viridi, parce albido-piloso. Long. 10-11 millim.

Du Voyage de M. de Castelnau.

Genus CERASPIS.

Lepel. et Serville, *Encyclop. Méth.*, t. X, p. 370 (1825).

770. Bivulnerata. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, t. I, p. 126 (1824).
Pruinosa. Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 371 (1825).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 157 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. éd., *Ins.*, pl. 42, fig. 9 (1841).
C. albida. Guer., *Icon. du Règne anim.*, texte, p. 98, pl. 24, fig. 9 (1844).
Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, de Castelnau, etc.

771. Gibbicollis. Brésil.

Fusca, subtus sulphureo-squamosa, capite rugoso, fusco, clypeo parum producto; antennis ferrugineis, clava nigra; prothorace angusto, postice paulo coarctato, valde gibbo, fusco-nigro, punctato-piloso, linea laterali medio interrupta limboque externo sulphureo-sericeis; scuto densissime ochraceo-setoso; elytris sat brevibus, fusco-squamosis, sutura late sulphureo-squamosa, in fœmina, plus minusve obsoleta; pedibus nigris, femoribus rufescentibus. Long. 8 millim.

772. Tibialis. Minaes Geraes.

Statura præcedentis sed planior, fusca, subtus undique sulphureo-squamosa; capite rotundato, piceo, parce flavido-squamoso; antennis ferrugineis, clava nigra; prothorace medio gibberoso, nigro, ruguloso, margine antico, angulisque posticis sulphureo-squamosis; scuto densissime ochraceo-setoso; elytris sat angustis, fusco-squamosis, sutura late sulphureo-squamosa; pedibus testaceo-rufis, tarsis tibiarumque apice nigris. Long. 7 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

773. Citrina. Brésil.

Ovata, crassa, testaceo-rufescens, undique dense citrino-squamosa; capite rufo, profunde punctato, parce citrino-squamoso, margine clypei paulo reflexo; antennis fuscis, clava nigra; prothorace lato, valde convexo, medio sulcato, postice supra scutum producto, undique densissime vestito; scuto fulvo-setoso; elytris latis, undique squamosis; pedibus testaceo-rufis, tarsis nigris. Long. 10 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

774. Castaneipennis. Brésil (Sainte-Catherine).

Ovata, parum convexa, fusca, subtus dense sulphureo-squamosa, capite nigro, crebre punctato, fere glabro, clypeo fusco-ferrugineo, paulo reflexo; antennis rufis, clava nigra; prothorace convexo, postice supra scutum producto, dense fusco-squamoso, linea media angusta, margine antico, angulisque posticis flavo-squamosis; scuto nigro; elytris planis, fusco-squamosis, basi linea squamarum flavarum; pedibus fuscis vel piceis, flavo-pilosis. Long 9-10 millim.

775. Decora. Gory in Guer., *Icon. du Règne anim.*, texte, p. 98, pl. 24, fig. 8 (1836). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 152 (1837).
Du voyage de M. de Castelnau.

776. Mixta. Brésil.

Statura præcedentis, sed multo-minor, ovata, fuscescens, subtus undique

albido-squamosa; capite fusco-rufo, parce flavo-squamoso; clypeo vix reflexo; antennis rufis, clava obscuriore; prothorace convexo, densissime squamoso, fusco, linea media, marginibus lineolisque intermediis pallidis; scuto squamoso, basi pallido, apice fusco; elytris fuscis, maculis duabus obscurioribus pone medium lineolisque mediis pallidis; pedibus fusco-rufis, pallido-pilosis. Long. 7-8 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

777. Guttata. Brésil.

Ovata, fusco-nigra, subtus undique albo-pilosa; capite nigro, punctato, fusco-piloso; antennis ferrugineis, clava nigra; prothorace squamoso, piceo, linea media maculisque baseos pallidis; scuto rotundato, albo-squamoso; elytris fuscis, maculis albis quinque, duabus baseos approximatis, duabus medii plus minusve confluentibus, ultimaque apicis; pedibus fusco-rufis, albo-pilosis. Long. 6 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

778. Albovaria. Brésil (Matto-Grosso).

Præcedentibus longior, fuscescens, albo-squamosa; capite fusco, albo-piloso, margine clypei paulo reflexo; antennis omnino rufis; prothorace convexo, postice haud producto, fusco, limbo externo vittisque tribus dense albo-squamosis; scuto albo-squamoso; elytris fuscis, parce albo-squamosis, marginibus maculisque duabus mediis densius squamosis; pedibus fuscis, albo-pilosis. Long. 7-8 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

779. Leucosoma. Brésil (Matto-Grosso).

C. signata affinis sed multo latior, ovata, undique densissime albo-squamosa; capite piceo, albo-squamoso; margine clypei paulo reflexo; antennis rufis, clava nigra; prothorace convexo, postice paulo producto, albo, maculis fuscis plus minusve distinctis, quatuor anticis duabusque posticis majoribus; elytris albis, sutura maculisque duabus mediis fuscescentibus; pedibus piceis, albo-pilosis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

780. Signata. Brésil.

Ovata, undique densissime albido-squamosa; capite dense vestito, clypeo rufo, rotundato, reflexo; antennis rufis, clava nigra; prothorace lato, convexo, postice paulo producto, albo-flavo, maculis fuscis plus minusve distinctis, quatuor anticis, duabus posticis majoribus, dilutioribus; elytris pallidis, sutura limboque externo obscurioribus maculisque mediis seu lineola medio coarctata, fuscis; pedibus rufis, albido-pilosis, tarsis fuscis. Long. 9-11 millim.

Des voyages de MM. de Castelnau, Clausen, etc.

781. Pallida. Brésil.

Præcedentium statura, multo minor, ovata, undique densissime albido-flavo-squamosa; capite rufo, piloso, clypeo vix reflexo; antennis fuscis, basi rufis, clava nigra; prothorace convexo, postice paulo producto, albido-flavo, vittis mediis antice furcatis rufo-squamosis; elytris planis, albo-flavis, humeris signisque nonnullis rufo-squamosis; pedibus rufis, pallide pilosis, tarsis nigris. Long. 7 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

782. Flava. Brésil.

Ovata, plana, undique pube densissima pallide flava tecta; capite piloso, clypeo lato, rufo, vix reflexo; antennis omnino pallide rufis; prothorace dense vestito, flavo-rufo, vitta media marginibusque dilutioribus; elytris planis, totis flavido-squamosis; pedibus pallide rufis, pallido-pilosis. Long. 6 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

783. Fulva. Brésil.

Præcedenti affinis sed paulo minor et angustior, supra flavo-rufo-squamosa, subtus albido-pilosa; capite rufo, clypeo truncato, paulo reflexo; antennis rufis; prothorace rufo-aurantiaco, vitta media marginibusque flavis; elytris

ovatis, flavis, sutura limbo externo signisque mediis rufescentibus; pedibus testaceo-rufis, pallido-pilosis. Long. 5 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

784. OBSCURA. Surinam.

Oblonga, omnino rufo-fusca, parce albido-sericea; capite concolore, clypeo fere truncato, vix reflexo; antennis rufis; prothorace parum convexo, angulis posticis prominentibus, fusco-rufo, squamis sparsis lineaque media pallido-squamosis; scuto sericeo; elytris ovatis, planis, squamulosis; pedibus concoloribus, parce pallido-pilosis. Long. 5 1/2 millim.

Du voyage de Leschenault.

785. VESTITA. Surinam.

Præcedenti valde affinis, sed paulo major, præsertim latior, pube densiore; prothorace lato, rufo, pallide squamoso; elytris latis, subconvexis, undique squamis oblongis haud densis tectis. Long. 6 millim.

Du voyage de Leschenault.

786. RUBIGINOSA. Latr. in Humboldt et Bonpl., *Recueil d'Observ. de Zool.*, t. I, p. 364, pl. 33, fig. 3 (1811). Pérou.

C. peruviana. Guer., *Voy. de la Coquille*, t. II, part. 2, p. 84, *Ins.*, pl. 3, fig. 7 (1830).

Des voyages de MM. d'Urville, Cl. Gay, Fontaine.

GENUS BARYBAS.

Melolontha, Germ.

Corpus parallelum. Caput latum, clypeo brevi, reflexo. Labrum brevissimum. Mandibulæ robustæ, intus dentatæ, ciliatæ, apice productæ. Maxillæ dentatæ, palporum articulo ultimo oblongo-acuminato. Labium breve, fere quadratum, palpis brevibus. Antennæ novem-articulatæ, articulis brevibus, clava triphylla. Prothorax latus. Elytra parallela, apice callosa. Pedes simplices, tibiis anticis subtridentatis. Ungues tarsorum anticorum fissi, intermediorum posticorumque robustiores, externo majore simplici, interno fisso.

Genus prope *Ceraspides* sed valde distinctum capite latissimo, labio multo breviore, etc.

787. VARIEGATUS. Germar., *Insect. Nov. Spec.*, t. I, p. 128 (1824). Brésil.

Des voyages de MM. Gaudichaud et de Castelnau.

788. NANUS. Brésil.

Breviter ovatus, omnino rufescens, undique sat denso fulvo-piloso-squamoso; clypeo rufo, paulo reflexo, angulis acutis; antennis testaceo-rufis; prothorace lato, postice haud producto; elytris medio fossulatis, postice paulo callosis; pedibus rufis, pallide fulvo-pilosis. Long. 5 1/2 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

GENUS DICRANIA.

Lepel. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 372 (1825).

DIVISIO I. MONOCRANIA.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 150 (1837).

789. CASTANEIPENNIS. Chevrol. in Guer., *Icon. du Règne anim. de Cuvier*, texte, p. 103 (1844). Para.

790. Piligera. Santa-Cruz (Bolivie).

Oblonga, tota ferruginea, cinereo-pilosa; capite nigro, clypeo rufo, rugoso, angulis vix elevatis; antennis testaceis; prothorace convexo sat dense piloso; scuto densius piloso; elytris subsulcatis, parce pilosis; pedibus ferrugineis; cinereo-pilosis, pygidio sericeo. Long. 11 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

791. Nigriceps. Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, texte, p. 102 (1844). Corrientes.

Du voyage de M. d'Orbigny.

792. Rugosipennis. Brésil.

Oblonga, piceo-ferruginea, subtus dense cervino-pilosa; capite fusco-ferrugineo, rugoso; clypeo angusto, angulis paulo elevatis; antennis testaceis, clava obscuriore; prothorace convexo, dense fusco-sericeo, marginibus fulvescentibus; scuto nigro, sericeo; elytris ovatis, rubrescentibus, glabris, punctato-rugosis, subsulcatis; pedibus fusco-rufis, sat dense cervino-pilosis; abdomine fusco, apice ferrugineo, pygidio punctato fere glabro. Long 13-14 millim.

M. flavoscutellata Lap. de Cast. (*Ann. Soc. Ent.*, t. I, p. 408) affinis.

Du voyage de M. de Castelnau.

Divisio II. **DICRANIA**.

793. Ebenina. Goyas.

Ovata, tota nigro-ebenina, supra fere glabra, nitida, subtus cinereo-pilosa; capite punctato, fronte lævi, clypei angulis paulo prominentibus; antennis nigris; prothorace lato, convexo, nitido, medio fasciculis pilorum nigrorum parum densis, pilisque nonnullis ad latera; scuto parce cinereo-piloso. Long. 14 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

794. Velutina. Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. I, p. 409 (1832), et *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. I, p. 149 (1837). Brésil.

Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25, fig. 6 (1836).

D. quadricristata. Guer., *Iconog. du Règne anim.*, texte, p. 101 (1844).

795. Fasciculata. Brésil.

Statura *D. nigræ*, planior, testaceo-ferruginea, supra fere glabra, nitida, subtus pilosa; capite fusco, rugoso, parce piloso, margine clypei ferrugineo angulisque elevatis, acutis; antennis fusco-ferrugineis; prothorace lato, parum convexo, antice fulvo-sericeo, medio fasciculis duobus parum densis; scuto glaberrimo; elytris sat depressis, leviter striato-punctatis; pedibus testaceo-ferrugineis, dense pallido-pilosis; pygidio fere nudo. Long. 11 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

796. Nigra. Lepel. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 372 (1825). Brésil.

Brasiliensis. Lap. de Casteln., *Ann. de la Soc. Entom.*, t. I, p. 409 (1832), et *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 149 (1837).

Var. *Rubricollis*. Lep. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 372 (1825).

Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., pl. 44, fig. 1 (1841).

Dichroa. Perty, *Delect. Anim. art.*, p. 51, pl. 11, fig. 1 (1832).

Genus DASYUS.

Lep., Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 369 (1825).

797. Collaris. Lepel. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 370 (1825). Brésil.
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 143 (1837).
Species varians thorace nigro, elytris fulvis (*D. fulvipennis* Dej.) vel thorace elytrisque totis nigris (*D. nigellus* Dej.).
Du voyage de M. de Castelnau.

Genus DEJEANIA (1).

Corpus oblongum. Caput latum, clypeo reflexo. Labium transversum, brevissimum. Mandibulæ crassæ, acutæ, intus membranaceæ. Maxillæ fortiter dentatæ, palpis sat elongatis, articulo ultimo ovato, crasso. Labium latum, antice rectum, pilosum, palpis brevibus. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Prothorace lato. Elytra ovata. Pedes crassi, tibiis anticis latis, bidentatis, unguibus omnibus robustis, paulo fissis.

798. Alsiosia. Indes orient.
Tota testaceo-ferruginea, pallide opaca, undique fulvo-pilosa; capite dense piloso, clypeo concavo, reflexo; antennis testaceis; prothorace lato, lateribus anguloso, sat convexo cum scuto dense piloso; elytris sericeis, lineis angustis tribus densius pilosis; pedibus ferrugineis, fulvo-sericeis. Long. 12 millim.

ACLOPITÆ (2).

Genus ACLOPUS (3).

Erichson, *Archiv. für Naturgeschichte*, t. I, p. 259 (1835).

799. Vittatus. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. I, p. 260, pl. 3, fig. 2 (1835). Brésil.
Species varians, vittis obsoletis vel nullis.
Du voyage de M. de Castelnau.

800. Intermedius. Sainte-Catherine (Brésil).
A. brunneo affinis sed major, pallidior, oblongior, differenter punctatus; totus fusco-ferrugineus, parce longe pilosus; capite obscuro, punctato, clypeo rufo, paulo reflexo; antennis fuscis; prothorace nitido, subtiliter punctato, pilis lateralibus longissimis; elytris crebre punctatis, parce pilosis; pedibus ferrugineis cum abdomine longe pilosis. Long. 6-7 millim.

801. Brunneus. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. I, p. 261 (1835). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

Genus PHYLLOTOCUS.

Fisch., *Nouv. Mém. des Nat. de Moscou*, t. VI, p. 255 (1823). — *Macrotops*. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, p. 210 (1832).

802. Rufipennis. Boisd., *Voy. de l'Astrolabe*, *Entom.* et *Faune de l'Océanie*, p. 210 (1832). Nouv.-Holl.

(1) Ce genre semble être le représentant indien des *Dicrania*.
(2) Ce groupe est surtout distingué des autres *Melolonthinæ* par l'atrophie du lobe des mâchoires.
(3) Ce genre est désigné dans le Catalogue de Dejean sous le nom de *Lasiopus*.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).
Du voyage de M. J. Verreaux.

803. ERYTHROPTERUS. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti valde affinis, thorace opaco, densius piloso, elytris læte ferrugineis, parce nigro-pilosis, limbo apicis nigro; pedibus abdomineque nigris, nigro-pilosis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

804. AUSTRALIS Boisd., *Voy. de l'Astrolabe*, *Ent.* et *Faune de l'Océanie*, p. 211 (1832). N.-Holl. orient.
De l'expédition de *l'Astrolabe*, de Dumont d'Urville, et du voyage de M. J. Verreaux.

805. NAVICULARIS. Nouv.-Holl. orient.

Niger, subnitidus parce pilosus; capite producto, subtiliter punctato; antennis testaceis, clava obscura; prothorace subtilissime punctato, nigro-piloso; elytris profunde sulcatis, testaceo-rufis, apice plus minusve nigris; pedibus anticis testaceis, intermediis et posticis nigris. Long. 6 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

806. MOESTUS. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe* et *Faune de l'Océanie*, p. 212, (1832). Nouv.-Holl. orient.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).
Du voyage de M. J. Verreaux.

807. PUSILLUS. Nouv.-Holl. orient.

Ovatus, planus, niger, parcissime pilosus; capite parum producto, clypeo rotundato; antennis testaceis, clava obscura; prothorace nigro, opaco, haud punctato, vix piloso; elytris subsulcatis, ferrugineis, limbo externo late nigro; pedibus nigris, anticis testaceis. Long. 3-3 1/3 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

808. MAC-LEAYI. Fischer, *Coleopt. quæd. exot. Descript.*, *Mém. des Nat. de Moscou*, t. VI, p. 255, pl. 22, fig. 2 (1823). Nouv.-Holl.
Præusta. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Entom.*, p. 210 (1832). N.-Holl.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 147 (1837).
Du voyage de M. J. Verreaux.

809. USTULATA. Swan-River.

Statura præcedentis, sed major, niger, capite acuminato, punctato, antennis nigris; prothorace cum scuto nigro, subtilissime punctato, parce piloso; elytris sulcatis, testaceo-rufis, macula postica circulari nigra; pedibus nigris, tibiis anticis tridentatis. Long. 9-10 millim.

COLYMBOMORPHITÆ (1).

GENUS PYRONOTA.

Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, *Entom.*, p. 213 (1832). — *Calonota.* Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 109 (1837). — *Melolontha*, Fabr., Oliv.

Corpus ovale, colymbetiforme. Caput fere quadratum. Labrum membranaceum. Mandibulæ intus membranaceæ. Maxillæ tridentatæ, palpis sat crassis,

(1) Ce groupe est surtout caractérisé par la lèvre inférieure, qui est dilatée et ensuite étranglée près de l'insertion des palpes. Les mâchoires sont très-dentées.

articulo ultimo ovato. Labium antice parum emarginatum, ad latera insertione palporum emarginatum. Antennæ octo-articulatæ, articulis 3-5 cylindricis, tertio quartoque elongatis, clava triphylla. Tibiæ anticæ intus emarginatæ, tarsis ante apicem insertis.

810. Festiva. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 36 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801). Akaroa (Nouv.-Zélande).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 47, pl. 5, fig. 48 a, b (1789).
Boisd., *Voy. de l'Astrolabe*, *Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 213 (1832).
White, *The Zool. of the Voyage of Erebus and Terror*, *Ins.*, p. 10 (1846).
Var. *M. læta.* Fabr., *Syst. Entom.*, p. 36 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 48, pl. 6, fig. 56 a, b (1789).
Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 214 (1832).
Des voyages de MM. Belligny, Arnoux, Latour, etc.

Genus COLYMBOMORPHA

Corpus ovale, colymbetiforme. Caput antice rotundatum. Labrum membranaceum. Mandibulæ intus membranaceæ. Maxillæ tridentatæ, palpis sat brevibus, fere cylindricis, articulo ultimo truncato. Labium antice profunde divisum, ad latera, insertione palporum emarginatum. Antennæ novem-articulatæ, articulo tertio elongato, cylindrico, quarto brevi, quinto et sexto productis, clava triphylla. Tibiæ anticæ intus haud emarginatæ.

811. Lineata. Swan-River.

Ovalis, supra nitide viridis, subtus viridi-testacea, undique albido-sericea; capite viridi, punctato; antennis testaceis, clava nigra; prothorace viridi, marginibus late testaceis; elytris apice sericeis, testaceo-viridibus, sutura late plus minusve cuprea vittisque duabus nitide viridibus; pedibus testaceis, albo-pilosis, tibiis anticis bidentatis. Long. 9 millim.

DIPHUCEPHALITÆ (1).

Genus DIPHUCEPHALA.

Lepel. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 372 (1825). — *Melolontha*, Kirby.

812. Sericea. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 463 (1817). N.-Holl. orient.
Lep. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 373 (1825).
Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, *Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 200 (1832).
Waterhouse, *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 217, pl. 22, fig. 1 (1836).

(1) Ce groupe est très-nettement caractérisé par les mâchoires édentées et la lèvre inférieure très élargie intérieurement, avec les palpes insérées en avant.

Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 145, pl. 15, fig. 1 (1837).

Blanch., *Règn. anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Atlas*, pl. 43, fig. 3 (1841).

Du voyage de *la Coquille*, M. Freycinet, et du voyage de M. J. Verreaux.

813. FURCATA. Guer., *Voyage de la Coquille, Zool.*, t. II, part. 2, pl. 89 (1830), et *Iconogr. du Règne animal*, pl. 24 bis, fig. 13 (1836). Nouv.-Hollande.

Acanthopus. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 202 (1832). Nouv.-Hollande.

Hopei. Waterh., *Mon. Trans. of the Ent. Soc.*, t. I, p. 219 (1836).

Du voyage de *l'Astrolabe*, Dumont d'Urville.

814. EDWARDSII. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 220 (1836). Swan-River.

815. AFFINIS. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 219 (1836). Swan-River.

An varietas præcedentis?

816. COLASPIDOIDES. Gyllehn. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 101 (1817). Tasmanie.

Splendens. Mac-Leay, *Append. to Capt. King's Narrat. of a Survey in the Intertrop. and West. Coasts of Austral.*, p. 440 (1827).

Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 220 (1836).

Lineatocollis. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 201 (1832).

Du voyage de M. J. Verreaux.

817. PULCHELLA. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 221 (1836). Nouv.-Holl. orient.

Fœmina elytris apice spinosis.

Du voyage de M. J. Verreaux.

818. AUROLIMBATA. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti affinis, sed multo minor, depressa, nitida, viridis, medio thoracis elytrorumque limbo externo fulgido-aureis; supra fere glabra, subtus albo-pilosa; capite crebre punctato, clypeo profunde furcato, angulis spatuliformibus; prothorace fortiter punctato, medio profunde et late sulcato, foveis lateralibus duabus sat profundis; elytris planis, rugoso-punctatis, lineis longitudinalibus vix elevatis, pilis nonnullis brevissimis pallido fulvis ad apicem; pedibus viridibus, tarsis obscure cyaneis. ♂ Long. 7 millim.

In nostro specimine tibiæ anticæ desunt.

Du voyage de M. J. Verreaux.

819. LINEATA. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 202 (1832). Nouv.-Holl. orient.

Pilistriata. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 221 (1836).

Var. Capite prothoraceque viridi-cyaneis.

Du voyage de M. J. Verreaux.

820. RUFIPES. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 225 (1836). Nouv.-Holl. orient.

Du voyage de M. J. Verreaux.

821. CASTANOPTERA. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 222 (1836). Nouv.-Holl. orient.
Du voyage de M. J. Verreaux.

822. QUADRATIGERA. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti affinis, sed paulo minor, præsertim brevior, tota viridi-aurea, supra parce, subtus sat dense albo-pilosa ; capite leviter impresso, subtilissime punctulato ; antennis piceo-nigris ; prothorace nitide viridi, medio aurato, punctato, fovea postica et media fere quadrata foveolisque lateralibus profundis; elytris viridibus, præsertim ad latera aureis, fortiter seriatim punctatis, lineis duabus paulo elevatis ; pedibus viridibus albo-pilosis ; tarsis cyaneis, tibiis anticis bidentatis. Long. 5 millim. ♀.

Du voyage de M. J. Verreaux.

823. FOVEOLATA. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 203 (1832). Nouv.-Holl. orient.
Aurulenta. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 222 (1836).
Du voyage de M. J. Verreaux.

824. PARVULA. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 223 (1836). Nouv.-Holl. orient.
Du voyage de M. J. Verreaux.

825. RUGOSA. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 204 (1832). Ile King et Port-Jackson.
Spencii. Waterh., *Monog. Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 224 (1836).
Du voyage de l'*Astrolabe*. Dumont-d'Urville.

826. SMARAGDULA. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 204 (1832). Port-Jackson.
Pusilla. Waterh., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 226 (1836).
Du voyage de l'*Astrolabe*. Dumont-d'Urville.

827. FULGIDA. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 202 (1835). Nouv.-Holl. orient.
Pygmæa. Waterh., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 227 (1836).
Du voyage de M. J. Verreaux.

ABLABERITÆ (1).

GENUS ABLABERA.

Dej., *Cat.* — Erichson, *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 695 (1847), *sine characteribus.* — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Thunb.

Corpus ovale, antice truncatum. Clypeus latus. Labrum membranaceum, obtectum. Mandibulæ parvæ haud dentatæ. Maxillæ dentibus robustissimis armatæ, palpis elongatis, articulis tribus primis brevibus, ultimo elongatissimo, acuto. Labium latum antice vix sinuatum, ad insertionem palpo-

(1) Chez les représentants de ce groupe, le labre est rudimentaire comme dans les précédents ; mais la forme carrée de leur tête, les crochets de leurs tarses sans division les en distinguent assez nettement.

rum emarginatum. Antennæ decem-articulatæ, articulo quinto plus minusve producto, clava quinque vel sex-lamellata. Tibiæ anticæ bidentatæ. Ungues tarsorum omnium ante apicem unidentati.

828. Lateralis. Wiedem. in *Germar's Magaz. der Entom.*, t. IV, p. 137 (1821). Cap de B.-Esp.

Du voyage de Delalande.

829. Emarginaticeps. Cap de B.-Esp.

Nigra, subtus cinereo-pilosa; capite subtiliter punctato, clypeo reflexo, profunde emarginato; antennis cum palpis rufescentibus, clava nigra; prothorace nigro-nitido, subtiliter punctato, lateribus ciliato; elytris punctatis, pallide testaceis; tarsis paulo dilutioribus; abdomine nigro, cinereo-piloso, pygidio rufo. Long. 6 millim.

Certe præcedenti valde affinis, sed distinctissimus, forma clypei, colore pygidii, etc.

830. Luridipennis. Cap de B.-Esp.

Ovata, præcedentibus brevior et postice latior, piceo-nigra, subtus cinereo-pilosa; capite subtiliter punctato, clypeo reflexo, vix emarginato; antennis cum palpis rufescentibus, clava fusca; prothorace nigro, vix punctato, parce cinereo-piloso; elytris subtiliter punctatis, testaceis, sutura limboque externo obscurioribus; pedibus piceis; abdomine rufo-fusco, cinereo-piloso, pygidio rufo. Long. 6 millim.

Du voyage de Delalande.

831. Clypeata. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins.*, *App.*, p. 70 (1817). Cap de B.-Esp.

Du voyage de Delalande.

832. Analis. Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 427 (1818). Cap de B. Esp.

Du voyage de Delalande.

833. Infuscata. Cap de B.-Esp.

Ovata, crassa, nigra, subnitida, subtus fulvo-hirsuta; capite subtilissime punctato, clypeo paulo reflexo vix emarginato; antennis cum palpis rufescentibus, clava nigra; prothorace lato, subtilissime punctato, glabro; elytris crebre et subtiliter punctatis, latis, convexis, nigris, postice rubescentibus; pedibus fusco-rufis, abdomine cum pygidio piceo, fulvo-hirto. Long. 8 millim.

Præcedenti valde affinis, sed paulo latior et præsertim distincta, forma clypei (1) thoracis elytrorumque punctis minoribus, hirsutiæ pygidiique colore.

834. Lalandæi. Cap de B.-Esp.

Præcedentibus multo angustior, tota nigra, subtus parce cinereo-pilosa; capite punctato, clypeo reflexo, angulis prominentibus; antennis cum palpis testaceis, clava fusca; prothorace crebre punctato, lateribus ciliato; elytris oblongis, confluenter punctatis; pedibus piceo-rufis; abdomine nigro, parce piloso, pygidio crebre punctato. Long. 7 millim.

Du voyage de Delalande.

835. Rufipes. Cap de B.-Esp.

Angusta, nigra, subtus cinereo-pilosa; capite punctato, clypeo late reflexo, angulis prominentibus; antennis cum palpis testaceis, clava fusca; prothorace crebre punctato, lateribus ciliato; elytris oblongis, nigris, rugoso-punctatis; pedibus testaceis; abdomine nigro, parce piloso. Long. 8 mill.

Du voyage de Delalande.

836. Fuscipennis. Cap de B.-Esp.

Ovata, fusco-rufescens, subtus pallide fulvo-piloso; capite nigro, crebre punctato, clypeo reflexo, margine recto; antennis testaceis, clava picea; prothorace nigro, nitido, fortiter punctato, lateribus ciliato; elytris omnino fusco-rufescentibus, crebre punctatis; pedibus testaceo-rufis; abdomine fusco-rufo, hirto, pygidio punctato. Long. 7 millim.

(1) Chez l'*Ablabera analis*, le chaperon présente une très-petite avance médiane.

837. SPLENDIDA. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 41 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801). Cap de B.-Esp.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 49, pl. 5, fig. 50 a, b (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 133 (1790).

Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 426 (1818).

Totta. Thunb., *l. c.*, p. 428 (1818).

Notata. Wiedem. in *Germar's Magaz. der Entom.*, t. IV, p. 138 (1821).

Du voyage de Delalande.

838. HIRSUTA. Cap de B.-Esp.

Statura *A. splendidæ*, paulo major, tota fusco-picea, parce cinereo-hirta; capite ruguloso-punctato, clypeo rufo, leviter reflexo, angulis rotundatis, porrectis; prothorace lato, convexo, crebre punctato, longe hirto; elytris ovatis, thorace paulo dilutioribus, immaculatis, fortiter punctatis, longe cinereo-pilosis; pedibus testaceo-rufis; abdomine fusco-rufo, parce cinereo-hirto. Long. 8 millim.

Du voyage de MM. Verreaux.

839. INTERMEDIA. Port-Natal.

Omnino fusco-rufa, subtus parce cinereo-pilosa; capite obscuriore, crebre punctato, clypeo paulo reflexo; angulis rotundatis; antennis palpisque totis testaceo-rufis; prothorace lato, crebre punctato, lateribus parce ciliato; elytris ruguloso-punctatis, lineis duabus paulo elevatis, sat distinctis; pedibus abdomineque fusco-rufis, cinereo-pilosis; pygidio crebre punctato. Long. 10 millim.

Donné par M. Boheman.

840. NIGRITA. Côte des Amazoulous.

Ovata, crassa, nigra, subtus parce cinereo-pilosa; capite crebre punctato, clypeo paulo reflexo, angulis rotundatis; antennis palpisque rufescentibus; prothorace lato, punctato, rubescenti, præsertim in fœmina; elytris omnino nigris, crebre punctatis, lineis quatuor lævibus, sat distinctis; pedibus abdomineque piceis, parce ciliatis; pygidio crebre punctato. Long. ♂ 10 millim., ♀ 12 millim.

GENUS ABLABEROIDES.

Corpus breviter ovatum, antice truncatum. Labium membranaceum, obtectum. Mandibulæ parvæ, haud dentatæ. Maxillæ apice dentibus robustis armatæ, palpis cylindricis, articulis primis tribus brevibus, ultimo valde elongato. Labium breve latum, antice concavum, margine antico profunde emarginato, palpis cylindricis. Antennæ decem-articulatæ, articulis, tertio, quarto, quinto brevissimis, clava triphylla oblonga. Ungues tarsorum unidendati.

Genus prope *Ablaberas* præsertim distinctum structura labii et antennarum.

841. ÆNEUS. Cap de B.-Esp.

Breviter ovatus, fusco-cupreus; capite rugoso, clypeo angusto, paulo producto; antennis palpisque ferrugineis; prothorace lato, convexo, glabro, subtilissimo punctato; elytris striatis, interstitiis punctatis; pedibus latis, piceo-rufis. Long. 5 millim.

Du voyage de Delalande.

GENUS APLOPSIS.

Corpus ovatum sat convexum. Clypeus emarginatus. Labrum brevissimum submembranaceum. Mandibulæ breves, intus membranaceæ. Maxillæ acute

dentatæ. Labrum fere quadratum, apice depressum, palpis inferne insertis, gracilibus, cylindricis. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax latus; convexus. Pedes sat graciles, tibiis anticis tridentatis; unguibus omnibus simplicibus.

842. Lineoligera. Swan-River (Nouv.-Holl.).

Ovata, obscure cuprea, tota cinereo-pilosa; clypeo profunde emarginato; antennis nigris; prothorace punctato, cinereo-piloso; elytris ovatis, convexis, obscure cupreis, lineis punctatis, cinereo-pilosis, interstitiis fere lævibus; pedibus piceo-æneis, longe pilosis. Long. 9 millim.

Genus LIPARETRUS.

Guer., *Voyage de la Coquille, Ins.*, p. 89 (1830). — *Liparetra*, Hope, *Coleopt. Man.*, part. I, p. 108 (1837). — *Melolontha*, Fabr, Oliv., Herbst.

Divisio I.

Antennæ novem-articulatæ.

843. Erythropterus. Nouv.-Holl. orient.

Fusco-rufus, subtus pallide fulvo-setosus, capite thoraceque nigris; capite rugoso-punctato, parce nigro-setoso, clypeo reflexo, rotundato; antennis palpisque fusco-rufis; prothorace lato, punctato, plus minusve nigro-hirto, linea media impressa vix distincta; elytris latis, brevibus, totis fusco-rubris, punctatis, ter geminato-striato-punctatis; pedibus fusco-rubris, tibiis anticis tridentatis; pygidio nigro vel rufo, brevi, creberrime punctato. Long. 9-11 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

844. Xanthotrichus. Nouv.-Holl.

Ovatus, niger, sat dense flavo-hirtus; capite punctato-rugoso, clypeo reflexo, in mare laminato-producto; antennis cum palpis testaceis, clava nigra; prothorace nigro, opaco, punctato, longe flavo-hirto; elytris rubro-ferrugineis, nitidis, punctatis, haud striatis, parce flavo-hirtis, basi sutura limboque externo nigris; pedibus piceo-rufescentibus, tibiis anticis tridentatis; abdomine nigro, flavo-setoso. Long. 7-9 millim. (1).

845. Marginipennis. Nouv.-Holl.

Præcedenti valde affinis, sed paulo minor, niger, supra parce nigro-hirtus, subtus cinereo-vestitus; capite rugoso-punctato, nigro et fulvo-hirto, clypeo reflexo, in mare paulo laminato-producto, angulis prominentibus; antennis cum palpis testaceo-rufis, clava nigra; prothorace nigro, opaco, præsertim maris punctato, nigro-hirto; elytris rubris, subtiliter nigro-hirtis, crebre punctatis, lineis elevatis vix distinctis, basi sutura limboque externo nigris; pedibus piceo-rufis, tibiis anticis valde tridentatis; abdomine nigro vel fusco-rufo, cinereo-pilcso. Long. 7-8 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

846. Vestitus. Hombr. et Jacquinot, *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 8, fig. 14 (1842). Nouv.-Holl.

Præcedentibus affinis, sed ovatior, prothorace breviore, niger, subtus cinereo-pilosus, supra parce nigro-hirtus; capite ruguloso-punctato, clypeo reflexo, maris vix producto; antennis omnino testaceis; prothorace brevi, lato, ruguloso-punctato, nigro-hirto; elytris glabris, pallide rubro-ferrugineis micantibus, subtiliter punctatis, ter geminato-striato-punctatis, basi, sutura limboque externo anguste nigris; pedibus nigris, tarsis ferrugineis, tibiis anticis tridentatis; abdomine nigro, toto cinereo-piloso. Long. 8 millim.

Des voyages de MM. Hombron, Jacquinot, J. Verreaux.

(1) Cette espèce paraît très-voisine du *Liparetrus phœnicopterus*, Germ. *Linnæa entomologica*, t. III, p. 192 (1848), mais les élytres bordées de noir et dépourvues de stries l'en distinguent évidemment.

847. Tristis. Swan-River (Nouv.-Holl.).

Breviter ovatus, omnino niger, opacus, supra glaber, infra cinereo-hirtus; capite sublilissime punctato, clypeo fortiter punctato, reflexo, margine subtridentato; antennis testaceis, clava nigra; prothorace lato, subtilissime punctato, medio vix impresso; elytris ruguloso-punctatis, ter-geminato-striatis, lateribus striatis; pedibus nigro-piceis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine cinereo-piloso. Long. 7 millim.

848. Sylvicola. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 39 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 181 (1801). Tasmanie.

Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 134 (1790).

Boisd., *Voyage de l'Astrolabe* et *Faune de l'Océanie*, *Ent.*, t. II, p. 196 (1832).

Concolor. Erichson, *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 169 (1842).

Obscurus. Hombr. et Jacquinot, *Voyage au pôle Sud*, *Ins.*, pl. 8, fig. 15 (1842).

Iridescens. Germar, *Beitr. zur Insect. Linnæa entom.*, t. III, p. 194 (1848).

Des voyages de M. J. Verreaux et de M. Jacquinot.

849. Convexus. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 209 (1832). Nouv.-Holl.

Hombr. et Jacquinot, *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 8, fig. 16 (1842).

Du voyage de l'*Astrolabe*, Dumont-d'Urville, et du voyage de M. J. Verreaux.

850. Discipennis. Guérin, *Voy. de la Coquille de Duperrey*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, p. 90, pl. 3, fig. 10 (1830). Port-Jackson.

Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, *Ent.*, t. II, p. 209 (1832).

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 146 (1837).

Germar, *Beitr. zur Insect. Linnæa entom.*, t. III, p. 193 (1848).

Du voyage de l'*Astrolabe*, Dumont-d'Urville, et du voyage de M. J. Verreaux. Sidney.

851. Uniformis. Nouv.-Holl. orient.

Præcedentis statura, sed paulo brevior, niger, subtus cinereo-hirtus; capite subtiliter ruguloso-punctato, clypeo fortius punctato, reflexo, angulis rotundatis; antennis cum palpis testaceis, clava picea; prothorace nigro-opaco, subtilissime punctato, nigro-setoso, elytris pallide testaceo-rufis, micantibus, immaculatis, punctatis, leviter striatis; pedibus nigris, tarsis rufescentibus, tibiis anticis bidentatis; abdomine nigro, parce cinereo-piloso. Long. 5 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

852. Striatus. Nouv.-Holl. (Swan-River).

Breviter ovatus, niger, supra glaber, nitidus, subtus cinereo-hirtus; capite ruguloso-punctato, clypeo reflexo; antennis testaceis, clava nigra; prothorace creberrime punctato, medio impresso, lateribus ciliato; elytris pallide testaceis, lævissimis, punctatis, ter-geminato-striato-punctatis, sutura limboque externo anguste nigris; pedibus abdomineque nigris, tibiis anticis tridentatis, pygidio crebre punctato. Long. 8 millim.

853. Lævis. Nouv.-Holl (Swan-River).

Ovatus, niger, supra glaber, subtus parce cinereo-hirtus; capite ruguloso-punctato, trituberculato, clypeo reflexo; antennis cum palpis testaceis, clava picea; prothorace nigro, subnitido, subtilissime punctato, postice medio canaliculato, lateribus ciliato; elytris testaceis, micantibus, punctatis, le-

viter striatis, sutura limboque externo rufescentibus; pedibus læte ferrugineis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine omnino-testaceo-rufo. Long. 6 millim.

Divisio II.

Antennæ octo-articulatæ.

854. **Ferrugineus.** Nouv.-Holl. orient.

Breviter ovatus, niger, subtus pallide fulvo-hirtus; capite punctulato, clypeo reflexo, margine recto; antennis testaceo-rufis; prothorace nigro, sat nitido, crebre punctato, supra lævi, lateribus ciliato; elytris fusco-rubris, immaculatis, glabris, striato-punctatis, interstitiis rugulosis; pedibus fusco-ferrugineis, tarsis dilutioribus, tibiis antice tridentatis; abdomine nigro, segmentis ultimis pygidioque læte fusco-rubris, punctatis. Long. 6 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

855. **Erythropygus.** Nouv.-Holl. orient.

Statura præcedentis, minor, niger, supra glaber, subnitidus, subtus cinereo-hirtus; capite punctulato, clypeo maris paulo laminato-producto, angulis prominentibus; antennis cum palpis testaceis, clava fusca; prothorace profunde punctato, lateribus parce ciliato; elytris brevibus, nigris, striato-punctatis, interstitiis profunde punctatis, transversim rugulosis; pedibus piceis, anticis ferrugineis, tibiis obtuse bidentatis; abdomine nigro, apice cum pygidio fusco-rubro, nitido, punctato. Long. 5 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

856. **Basalis.** Tasmanie.

Ovatus, niger, supra nigro-pilosus, infra cinereo-hirtus; capite rugoso, hirto, clypeo reflexo; antennis cum palpis rufis, clava nigra; prothorace scabroso, nigro-hirto, linea media impresso; elytris fusco-rubris, basi late nigris, punctato-scabrosis, striis vage determinatis; pedibus nigris, tarsis rufis, abdomine omnino nigro, pygidio scabroso. Long. 6 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

857. **Depressus.** Nouv.-Holl. orient.

Niger, depressus, undique pallide fulvo-hirtus; capite nigro, fulvo-hirto, clypeo reflexo; antennis cum palpis rufis, clava nigra; prothorace lato, nigro, rugoso-punctato, fulvo-hirto; elytris fusco-rubris, parce hirtis, profunde punctatis, lineis duabus paulo elevatis; pedibus piceis, anticis dilutioribus; abdomine toto nigro vel piceo, fulvo-hirto, pygidio profunde punctato. Long. 6 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

858. **Poverus.** Nouv.-Holl.

Præcedenti affinis, sed oblongior, omnino niger, undique pallide fulvo-hirtus; capite rugoso, antice attenuato, clypeo paulo reflexo; antennis cum palpis rufis, clava nigra; prothorace rugoso-punctato, sat dense fulvo-hirto; elytris parce hirtis, punctato-rugosis, leviter striatis; pedibus nigris, tarsis ferrugineis; abdomine dense vestito. Long. 6 1/2 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

859. **Valgoides.** Nouv.-Holl. orient.

Planus, niger, elytris abdomineque rufescentibus, undique cinereo-pilosus; capite dense hirto, clypeo reflexo; antennis cum palpis testaceis, clava picea; prothorace rugoso-punctato, sat dense fulvo-hirto; scuto albidô-vestito; elytris rufis, fortiter punctatis, pilis pallidis, brevibus, rigidis undique instructis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis bidentatis; abdomine rufo, pallide squamulato. Long. vix 5 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

860. **Humilis.** Nouv.-Holl.

Præcedenti angustior, omnino niger vel piceus, undique cinereo-pilosus; capite ruguloso, vix piloso, clypeo leviter reflexo; antennis rufis, clava nigra; prothorace punctato, subtiliter cinereo-hirto, scuto albido; elytris brevibus, postice paulo attenuatis, rugoso-punctatis, parce cinereo-pilosis;

pedibus nigris piceisve, tarsis rufis; abdomine sat dense cinereo-piloso. Long. 5 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

861. Monticola. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 39 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 184 (1801). Nouv.-Holl.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 77, pl. 6, fig. 57 a, b (1789).

Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1567 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 137 (1790).

Boisd., *Voy. de l'Astrol. et Faune de l'Océanie, Ent.*, t. II, p. 196 (1832).

Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus COMOPHORUS.

Corpus planum. Clypeus latus, truncatus. Labrum membranaceum, obtectum. Mandibulæ parvæ. Maxillæ latæ, dentibus robustis armatæ, palpis cylindricis. Labium latum, elongatum apice rectum, palpis cylindricis. Antennæ novem-articulatæ, clava oblonga triphylla. Pedes elongati præsertim postici, tibiis anticis haud dentatis, tarsorumque omnium unguibus simplicibus.

862. Testaceipennis. Nouv.-Holl. orient.

Planus, niger, undique pallido-hirtus; capite ruguloso, parce hirto, clypeo paulo reflexo; antennis cum palpis totis testaceis; prothorace nigro, punctulato, longe hirto, lateribus anguloso; elytris pallide testaceis, subtilissime striato-punctatis, sutura limboque anguste obscuris; pedibus testaceo-rufis, abdomine crasso, nigro, pallide setoso. Long. 9-10 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

MELOLONTHITÆ (1).

Genus ODONTRIA.

White, *The Zoology of the Voy. of Erebus et Terror, Ins.*, p. 10 (1846) (2).

Divisio I.

Antennæ articulis quinto et sexto intus productis.

863. Striata. White, *Zool. of the Voy. of Ereb. et Terr., Ins.*, p. 10, pl. 2, fig. 5 (1846). Otago (Nouv.-Zélande).

Hombr. et Jacquinot, *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 8, fig. 5 (1842).

Des voyages de MM. Jacquinot, Belligny.

864. Xanthosticta. White, *The Zool. of the Voy. of Ereb. et Terr., Ins.*, p. 10 (1846). Nouv.-Zélande.

Du voyage de M. Belligny.

(1) Ce groupe se distingue nettement des précédents par le labre corné faisant saillie au-devant du chaperon et au-dessus des mandibules. On trouve du reste dans cette division les formes représentant celles des *Melolonthinæ* à labre rudimentaire et caché. C'est ainsi que les *Sericesthis*, les *Sericoides*, les *Listronyx*, etc., représentent les *Omaloplia*, que les *Manopus*, les *Ancistrosoma* représentent les *Macrodactylus*, que les *Chariodema*, *Philochlænia*, etc., représentent les *Ceraspis*.

(2) Les *Odontria* se distinguent surtout des genres voisins par leur lèvre inférieure dilatée au milieu et très-rétrécie depuis l'insertion des palpes.

DIVISIO II.

Antennis articulis, quinto et sexto intus haud productis.

865. ZELANDICA. *Rhizotrogus zelandicus.* White, *The Zool. of the Voy. of Ereb. et Terror, Ins.*, p. 10 (1846). Akaroa (Nouv.-Zélande).
Du voyage de M. Belligny.

866. CASTANEA. Akaroa (Nouv.-Zélande).

Præcedenti affinis, sed omnino castanea, crebrius punctata, pectore fulvo-hirto; capite obscuro, crebre punctato, clypeo ruguloso, ferrugineo, paulo reflexo; antennis palpisque totis testaceis; prothorace lato, margine antico lateribusque ciliato, supra glabro, punctis profundis remotis; elytris pallidioribus, glabris, crebre et profunde punctatis, lineis elevatis lævibus quatuor; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis tridentatis. Long. ♀ 11 millim.

Du voyage de M. Belligny.

GENUS COLPOCHILA.

Erichson, *Archiv. für Naturgesch.*, t. XVIII, p. 195 (1843).

(*Sine character.*)

Corpus crassum. Clypeus productus, arcuatus. Labrum crassum profunde emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo gracili. Labium latissimum apice emarginatum, ad palporum insertionem paulo coarctatum, palpis cylindricis. Antennæ graciles, articulo sexto brevissimo, clava triphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ, dente primo minuto, alteris valde elongatis. Ungues tarsorum simplices.

867. CRASSIVENTRIS. Swan-River (Nouv.-Holl.).

Ferruginea, subtus pallido-hirta; capite crebre punctato, fronte lævi, clypeo subtiliter punctato, margine late reflexo; antennis palpisque ferrugineis; prothorace lato, brevissimo, parce punctato et fulvo-setoso, linea antica profunde impressa; elytris testaceo-ferrugineis, impunctatis, striisque leviter impressis; pedibus ferrugineis; abdomine crasso, pygidio nudo, subtiliter punctato. Long. 32 millim.

868. PUNCTULATA. Nouv.-Holl. orient.

Ferruginea, subnitida, subtus pallido-hirta; capite cum clypeo crebre punctato; antennis tarsisque ferrugineis; prothorace supra glabro, lateribus ciliato, punctis sat profundis, remotis; elytris punctulatis, lineis subelevatis lævibus quinque, prima suturali; pedibus ferrugineis; abdomine crasso, pygidio nudo, nitido, parce et subtilissime punctato. Long. 24-25 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

GENUS HAPLONYCHA (1).

Corpus crassum. Clypeus arcuatus. Labrum latum, ad latera angulosum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ dentibus latis, robustis armatæ, palpis sat gracilibus, articulo ultimo ovato. Labium latum, elongatum, antice paulo coarctatum. Antennæ, articulo primo elongatissimo, secundo crasso, alteris brevibus, clava triphylla, oblonga. Pedes robusti, unguibus tarsorum simplicibus.

Genus sequenti affine, sed galea maxillarum haud gibba, labio minus quadrato, clavæ antennarum clypeique forma valde distinctum

DIVISIO I.

Antennæ novem-articulatæ.

869. OBESA. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, *Entom.*, t. II, p. 193, pl. 9, fig. 6 (1832). Tasmanie.
Du voyage de M. J. Verreaux.

(1) Dejean, *Catalogue*, p. 179.

870. Scutalis. Nouv.-Holl. orient.

Statura præcedentis, paulo minor, tota fusco-ferruginea, subtus fulvo-pilosa; capite rugoso-punctato, clypei margine reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace brevi, lato, dense punctato, linea media subimpressa; scuto medio linea impressa; elytris crebre punctatis, stria suturali lineisque quatuor lævibus, sat elevatis. Long. 16 millim.

A. *obesa* valde affinis, distinctus præsertim scuto impresso, thorace elytrisque densius punctatis.

Du voyage de M. J. Verreaux.

871. Striatella. Nouv.-Holl.

Præcedentibus affinis, sed minor, oblongior, subtilius punctata; tota ferruginea, infra plus minusve dense pilosa; antennis palpisque testaceis; capite cum thorace crebre punctato; scuto lævi; elytris striatis, transversim confluenter punctatis.

Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

872. Pectoralis. Nouv.-Holl.

Oblonga, tota ferruginea, pectore dense fulvo-piloso; capite rugoso-punctato, clypeo nigro, margine reflexo; antennis palpisque testaceo-ferrugineis; prothorace crebre punctato, linea media impresso; elytris subtilius punctatis, geminato-striatis. Long. 18 millim.

873. Iridescens. Nouv.-Holl. orient.

Crassa, nigra, pruinosa, certo situ iridescens; pectore longe fulvo-pilosa; capite punctato-rugoso, margine clypei reflexo; antennis palpisque totis testaceis; prothorace lato, subtiliter punctato, lateribus parce ciliato; elytris novem-striatis, interstitiis crebre punctatis; pedibus piceis; pygidio profunde punctato. Long. 16 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

474. Obscuricornis. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti affinis, sed multo minor, nigra, supra micans subtus cinereo-sericea, profunde punctato, clypeo late reflexo; antennis obscure rufis, clava picea; prothorace punctato, lateribus ciliato; elytris iridescentibus punctato-striatis, interstitiis paulo elevatis, profunde punctatis; pedibus piceis, pygidio crebre punctato. Long. 11 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

Divisio II.

Antennæ octo-articulatæ.

875. Ciliata. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 195 (1832). Nouv.-Holl. orient.

Genus COLOBOSTOMA.

Sericesthis, Boisd.

Corpus crassum. Clypeus rotundatus. Labrum latum. Mandibulæ apice dentatæ. Maxillæ bidentatæ, galea parva, palpis elongatis, articulo ultimo oblongo, apice obtuso. Labium parvum, antice attenuatum, fere quadratum, palpis brevibus, articulo ultimo crasso, apice acuto. Antennæ crassæ, articulis, tertio, quarto, quinto, sexto, brevissimis, clava triphylla stipite æquali. Pedes robusti, unguibus tarsorum simplicibus, gracilibus.

876. Rufipennis. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, *Entom.*, t. II, p. 207 (1832). Nouv.-Holl. orient.

Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus HETERONYX (1).

Guér., *Voyage de la Coquille, Ins.*, p. 86 (1830). — *Silopa*, Erichson, *Archiv. für Naturgesch.*, t. XV, p. 161 (1842).

Divisio I.

Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla, brevi, crassa. Tibiæ anticæ tridentatæ.

877. Australis. Guér., *Voyage de la Coquille, Ins.*, p. 86, pl. 3, fig. 9 (1830). Tasmanie.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 141 (1837).

Hepatica. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 163 (1842).

Du voyage de la *Coquille*, de Dumont-d'Urville, et du voyage de M. J. Verreaux.

878. Holomelæna. Nouv.-Holl. orient.

Statura *H. australis*, cui valde affinis, sed omnino niger, cinereo-pubescens; capite latiore, crebrius punctato, clypeo leviter reflexo, medio emarginato, labri margine superne conspicuo; antennæ palpisque piceo-rufis; prothorace elytrorum latitudine, crebre punctato, parce villoso; elytris crebre punctatis, transversim rugulosis; pedibus nigro-piceis; pygidio punctato, villoso. Long. 10 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

879. Rufomarginatus. Nouv.-Holl. orient.

Oblongus, supra niger, subnitidus, parce cinereo-pubescens, infra rufescens; capite lato, profunde punctato, clypeo rufescente, reflexo, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytris latiore, crebre et profunde punctato, limbo externo rufo; elytris oblongis profunde punctatis, vix pilosis, limbo anguste rufo; pedibus rufescentibus; pygidio punctato. Long. 9-10 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

880. Laticollis. Nouv.-Holl. orient.

Totus fusco-rufus, undique subtilissime cinereo-pubescens, capite latissimo, crebre punctato, late emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytris latiore, dense et subtiliter punctato, sericeo; elytris oblongis, humeris attenuatis, dense punctatis, transversim rugulosis, sericeis; pedibus rufescentibus; pygidio crebre punctato. Long. 11 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

881. Elongatus. Nouv.-Holl. orient.

Præcedentibus longior, totus rufus, subtilissime pubescens; capite crebro punctato, clypeo leviter reflexo, late emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytris paulo latiore, dense punctato, parce sericeo; elytris elongatis, crebre punctatis, transversim rugulosis, leviter sericeis, lineis elevatis duabus vage determinatis; pedibus rufis; pygidio subtiliter punctato. Long. 12 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

882. Rubriceps. Nouv.-Holl. orient.

Latus, præcedentibus omnibus planior, rufescens, subtus parce villosus; capite lato, fusco-rubro, punctato, clypeo reflexo, emarginato, labri margine superne conspicuo; prothorace lato, brevi, elytris paulo latiore, fusco-rubro, subtiliter punctato, glabro; elytris fere planis, obscure fuscis, dense punctatis, transversim rugulosis, sericeis, lineis elevatis vix conspicuis; pedibus rufis, pygidio punctato. Long. 12 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

(1) Ce genre est surtout caractérisé par la forme carrée de la lèvre inférieure et la forme ramassée de la massue des antennes.

883. Pilosellus. Nouv.-Holl. orient.

Oblongus, piceus, cinereo-pubescens; capite parum lato, punctato-rugoso, clypeo haud emarginato, vix reflexo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytrorum vix latitudine, dense punctato, sericeo; elytris oblongis, piceis, punctatis, transversim punctatis, sat dense sericeis; pedibus piceo-rufis; pygidio vix punctato. Long. 11-12.

Du voyage de M. J. Verreaux.

884. Piceus. Nouv.-Holl. orient.

Omnino piceus, pube densa cinerea vestitus, parum convexus; capite punctato, ruguloso, clypeo integro rotundato, vix reflexo; antennis palpisque rufis, clava obscura; prothorace elytrorum latitudine, brevi, subtiliter punctato, dense sericeo; elytris subtiliter punctatis, dense sericeis; pedibus piceo-rufis; pygidio rufo, nitido, fere nudo, vix punctato. Long. 14 millim.

Du voyage M. J. Verreaux.

885. Cervinus. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, *Entom.*, t. II, p. 208 (1832). Nouv.-Holl. orient.

Du voyage de M. J. Verreaux.

886. Oblongus. Nouv.-Holl. orient.

Fusco-rufus, nitidus, cinereo-pubescens; capite crebre punctato, glabro, clypeo ruguloso, vix reflexo, leviter emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytris vix latiore, subtiliter punctato, cinereo-sericeo; elytris oblongis, subtiliter punctato-rugosis, cinereo-sericeis; pedibus rufescentibus; pygidio dense punctato. Long. 9 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

887. Ovatus. Nouv.-Holl. orient. et Tasmanie.

Oblongus, piceus vel rufescens, nitidus, præcedenti affinis, sed minor, vix sericeus; capite crebre punctato, clypeo vix reflexo, leviter emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace elytrorum vix latitudine, subtiliter et dense punctato, lateribus parce ciliato; elytris subtiliter et densissime punctatis, postice lateribusque parce sericeis; pedibus fusco-rufis; pygidio punctato. Long. 6-8 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

888. Nigrita. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti planior, omnino ater, sat nitidus, supra fere glaber, subtus vix pubescens; capite crebre punctato, clypeo rugoso, late emarginato, labri magine superne conspicuo; antennis palpisque testaceis; prothorace brevi, elytrorum latitudine, dense et subtiliter punctato; elytris fere planis, regulariter punctatis, haud rugulosis, glabris; pedibus nigro-piceis, tarsis tibiisque anticis rufescentibus; pygidio punctato. Long. 7 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

889. Aphodioides. Nouv.-Holl. orient.

Brevis, crassus, niger, subnitidus, parce cinereo-pilosus; capite lato, punctato, clypeo ruguloso, leviter reflexo, late emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis obscure rufis, clava nigra; prothorace elytrorum latitudine, angulis rotundato, profunde punctato, parce cinereo-piloso; elytris ovatis, profunde punctatis, subcostatis, parce pilosis; pedibus piceo-rufis; pygidio vix punctato. Long. 6-7 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

890. Obscurus. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud de Dumont-d'Urville*, *Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 12 (1842), *sine descript.* Rafles-Bay.

Oblongus, niger, pube cinerea vestitus; capite punctato, piloso, clypeo angulis dilatato, rugoso, fusco-rufo, vix reflexo, paulo emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis rufis, clava nigra; prothorace elytrorum latitudine, profunde et remote punctato, cinereo-piloso; elytris ovatis, profunde punctatis, transversim rugulosis, cinereo-sericeis; pedibus piceo-rufis; pygidio rugoso-punctato. Long. vix 9 millim.

M. Jacquinot, de l'expédition de Dumont-d'Urville.

891. Pilosus. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud de Dumont-d'Urville, Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 13 (1842), *sine descript.*

Præcedenti affinis, sed minor, omnino pallide rufus, cinereo-sericeus; capite punctato, clypeo paulo reflexo, emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis palpisque testaceo-rufis, prothorace vix elytrorum latitudine, subtiliter punctato, longe sericeo; elytris profunde punctatis, leviter rugulosis, sericeis; pedibus testaceo-rufis; pygidio vix punctato. Long. 6-7 millim.

M. Jacquinot, de l'expédition de Dumont-d'Urville.

892. Dimidiatus. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 163 (1842). Tasmanie.

Du voyage de M. J. Verreaux.

893. Striatipennis. Tasmanie.

Statura præcedentis, paulo major, fuscus vel rufescens, capite thoraceque nigris, fulvo-pilosus; capite punctato-rugoso, clypeo reflexo, late emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis obscure rufis, clava nigra; prothorace elytrorum latitudine, subtiliter punctato, longe piloso; elytris rufescentibus, basi nigrescentibus, profunde striatis, interstitiis punctato-rugulosis; pedibus omnino rufis vel femoribus nigris; abdomine piceo vel rufo, pygidio punctulato. Long. 7 millim.

Des voyages de M. Hombron (expédition Dumont-d'Urville), et de M. J. Verreaux.

Divisio II.

Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla, brevi, crassa. Tibiæ anticæ tridentatæ.

894. Nigellus. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 164 (1842). Tasmanie.
Het. obscurus. Leg., *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. VII, p. 224 (1844).

Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

895. Unicolor. Tasmanie.

Parum convexus, omnino testaceo-rufus, cinereo-sericeus; capite ruguloso-punctato, clypeo late emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis testaceis; prothorace brevi, elytrorum latitudine, subtilissime punctato, parce piloso; elytris sat latis, fere parallelis, subtiliter punctatis, parce sericeis; pedibus testaceis; pygidio vix punctato. Long. 7 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

896 Glabrata. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 162 (1842). Tasmanie.

Du voyage de M. J. Verreaux.

897. Rotundiceps. Nouv.-Holl. orient.

Oblongus, crassus, supra piceus, iridescens, subtus rufescens, fere glaber; capite punctato, clypeo integro, reflexo, rotundato; antennis rufescentibus; prothorace brevi, elytrorum latitudine, nitido, punctato, medio leviter impresso; scuto obscure rufo; elytris convexis, iridescentibus, glaberrimis, punctatis, stria suturali lineisque quatuor elevatis; pedibus rufescentibus; pygidio crebre punctato.

898. Rubescens. Ile des Kanguroos.

Oblongus, piceo-rubescens, cinereo-sericeus; capite subtiliter ruguloso, clypeo lato, paulo reflexo, leviter emarginato, labri margine superne conspicuo; antennis rufis; prothorace fusco-rubro, nitido, subtiliter punctato, parce sericeo; elytris paulo obscurioribus, punctatis, transversim rugulosis, cinereo-sericeis; pedibus rufescentibus; pygidio subtilissime punctato. Long. 10-11 millim.

Du voyage de l'*Astrolabe*, Dumont-d'Urville.

Divisio III. — **CAULOBIUS**.

Leguillou, *Revue zool. par la Soc. Cuvièr.*, t. VII, p. 224 (1844).

Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla, oblonga. Tibiæ anticæ bidentatæ.

899. Pubescens. Erichs., *Archiv. für Naturg.*, t. XV, p. 164 (1842) (1). Tasmanie.

(1) Nous avons conservé quelque doute sur cette détermination.

Omaloplia villigera. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud*, de Dumont-d'Urville, *Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 17 (1842).

Caulobius villosus. Leguillou, *Revue zool. par la Soc. Cuvier.*, t. VII, p. 224 (1844).

Des voyages de MM. d'Urville, Hombron et Jacquinot, J. Verreaux, etc.

900. Rufescens Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 11 (*Philochlænia*) (1842), *sine descript.* Tasmanie.

Planus, niger piceusve, pilis cinereis, brevissimis vestitus; capite nigro, ruguloso, dense vestito, clypeo lato, reflexo, truncato, haud emarginato; antennis cum palpis rufis, clava fusca; prothorace elytrorum latitudine, subtiliter punctato, dense piloso; elytris rufis, subcostatis, interstitiis punctato-crenulatis, pilis brevissimis instructis; pedibus fuscis vel rufis; pygidio sericeo, sæpe leviter carinato. Var. elytris piceis. Long. 6-7 millim.

Des voyages de MM. Hombron et Jacquinot, J. Verreaux, etc.

901. Modestus. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti valde affinis, minor, densius vestitus, clypeo minus reflexo; elytris læte rufis, vix costatis, interstitiis subtiliter punctatis, pilis cinereis brevissimis sat dense vestitis. Long. 5 1/2 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus HOSTILINA.

Silopa. Erichs.

Corpus sat elongatum, planum. Clypeus rotundatus. Labrum latum. Mandibulæ apice dentatæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis cylindricis. Labium ad insertionem palporum angulosum, apiceque in lobulis rotundatis duobus profunde divisum (1). Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla, brevi, crassa. Pedes graciles, tibiis anticis tridentatis, unguibus tarsorum omnium, dente acuto, ante apicem armatis.

902. Præcox. Erichs., *Archiv. fur Naturg.*, t. XV, p. 165 (1842). Tasmanie.

Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus EURYCHELUS.

Corpus planum. Clypeus circularis. Labrum latum. Mandibulæ dentatæ. Maxillæ dentibus robustissimis armatæ, palpis elongatis, articulo primo brevissimo, secundo elongatissimo (2), tertio, conico ultimo crasso. Labium elongatum, latum, lateribus ad insertionem palporum valde emarginatum, apice vix sinuatum. Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla, brevi, crassa. Pedes graciles, tibiis anticis subtridentatis, unguibus tarsorum latissimis, apice breviter fissis.

903. Marmoratus. Nouv.-Holl. orient.

Planus, elongatus, fuscescens, pubo cinerea vestitus; capite punctato, sericeo; clypeo rufo, ruguloso, integro, vix reflexo; antennis testaceis; prothorace brevi, elytrorum latitudine, angulis porrectis acutis, fusco-rufo, sat dense cinereo-sericeo; elytris fere planis, parallelis, fusco-rufis, undique subtiliter punctatis, plagiatim cinereo-pilosis; pedibus rufescentibus. Long. 11-12 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

(1) Dans presque tous les autres genres du groupe des *Melolonthitæ* connus actuellement, la lèvre inférieure est terminée presque carrément ou par un bord légèrement concave.

(2) Dans la plupart des autres genres du groupe des *Melolonthitæ*, ce second article excède médiocrement la longueur du suivant. Ici il est deux fois plus long.

Genus SERICESTHIS.

Boisd., *Voy. de l'Astrolabe et Faune de l'Océanie*, t. II, p. 206 (1832), (*absque character*). — *Scitala*, Erichson, *Archiv. für Naturgeschichte*, t. XV, p. 166 (1842).

905. Geminata. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe et Faune de l'Océanie, Entom.*, t. II, p. 206 (1832). Nouv.-Holl.
Cotidia australis. Ejusd., *l. c.*, p. 208.
Du voyage de M. J. Verreaux.

906. Aureorufa. Nouv.-Holl. orient.
Omnino concolor; capite sericeo, clypeo nitido, punctato, late reflexo, rotundato; antennis testaceis; prothorace læte rufo, opaco, haud distincte punctato; elytris rufo-aureis, micantibus, pruinosis, leviter punctatis, stria suturali lineisque quatuor subelevatis brevibus; pedibus rufis; pygidio subtiliter punctato. Long. 12 millim.
Du voyage de M. J. Verreaux.

907. Rugosiceps. Nouv.-Holl. orient.
Præcedenti valde affinis, paulo major, omnino rufa; capite subtilissime punctato, clypeo rugoso, nitido, reflexo; antennis testaceis; prothorace distincte punctato; elytris dilutius rufis, submicantibus, punctatis, geminato-striatis seu lineis subelevatis lævibus; pedibus rufis; pygidio subtiliter punctato. Long. 14-15 millim.
Du voyage de M. J. Verreaux.

908. Sericans. Erichs., *Archiv. fur Naturg.*, t. XV, p. 167 (1842). Tasmanie et Nouv.-Holl. orient.
Var. *Fusco-ferruginea.*
Du voyage de M. J. Verreaux.

909. Pruinosa. Nouv.-Holl. orient.
S. nigro-lineata affinis, sed dilutius rufa, prothorace haud impresso, elytrorumque rugulis lævioribus; capite punctato, clypeo rugoso, late reflexo; antennis testaceis; prothorace brevi, rufo, distincte punctato; elytris punctatis, lineatis, interstitiis leviter rugulosis, rugulis lineis longitudinalibus confluentibus; pedibus rufis; pygidio punctato. Long. 11 millim.
Du voyage de M. J. Verreaux.

910. Nigrolineata. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe et Faune de l'Océanie, Ent.*, t. II, p. 206 (1832). Tasmanie.
Languida. Erichs., *Archiv. fur Naturg.*, t. XV, p. 168 (1842).
Du voyage de M. J. Verreaux.

911. Pullata. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe et Faune de l'Océanie, Ent.*, t. II, p. 207 (1832). Nouv.-Holl. orient.
Du voyage de M. J. Verreaux.

912. Glabra. Nouv.-Holl. orient.
Oblonga, fere plana, ferruginea, supra glabra, pectore vix piloso; capite crebre punctato, clypeo rugoso; antennis rufis; prothorace crebre punctato, lateribus parce ciliato; elytris crebre punctatis, geminato-striatis; pedibus rufis; pygidio punctato. Long. 11 millim.
Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus SERICOIDES.

Guer., *Revue zool. par la Soc. Cuviér.*, t. II, p. 301 (1839). — *Macrosoma*, Hope, *Coleopterist's Manual*, p. 1, p. 172 (1837) (1). — *Serioides*, Curtis., *Trans. of the Linn. Society*, t. XIX, p. 451 (1842). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc.

913. Glacialis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 35 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 168 (1801). Magellan.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 38, pl. 6, fig. 61 (1789).

Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 76 (1790).

S. Reichei. Guer., *Rev. zool. par la Soc. Cuviér.*, t. II, p. 301 (1839).

Serioides atricapilla. Curtis, *Transact. of the Linn. Society*, t. XIX, p. 451, p. 41, fig. 4 (1842).

M. Jacquinot, de l'expédition de Dumont-d'Urville, voyage au pôle Sud.

914. Chiliensis. Chili.

Planus, totus fusco-virescens; capite subtiliter punctato, medio impresso, clypeo cupreo, reflexo; antennis testaceis; prothorace subtilissime punctato; elytris fusco-virescentibus, striato-punctatis, interstitiis parce punctatis; pedibus rufescentibus, pygidio ruguloso, carinato. Long. 9 millim.

Du voyage de M. Gay.

Genus LISTRONYX.

Guerin, *Revue zool. par la Soc. Cuviér.*, t. II, p. 302 (1839). — *Melolontha*, Fabr., Oliv.

915. Testacea. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 35 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 168 (1801). Magellan.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 39, pl. 5, fig. 49 (1789).

Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 78 (1790).

Nigriceps. Guer., *Rev. zool. de la Soc. Cuv.*, t. II, p. 302 (1839).

Melanocephala. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins.*, pl. 8, fig. 10 (1842).

M. Jacquinot, de l'expédition de Dumont-d'Urville, voyage au pôle Sud.

916. Faminæi. Port-Famine.

Omnino rufescens; capite rufo, parce et profunde punctato, clypeo crebre punctato, margine reflexo; antennis cum palpis testaceo-rufis; prothorace crebre punctato; elytris striatis, punctulatis, interstitiis transversim rugulosis; pedibus rufescentibus. Long. 11 millim.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissima, capite thoraceque profunde punctatis.

Du voyage au pôle Sud de Dumont-d'Urville. M. Hombron.

(1) Nom déjà employé.

Genus MAYPA.

Corpus depressum, fere parallelum. Labrum transversum, emarginatum. Maxillæ latæ, apice dentibus robustis armatæ, palpis elongatis, sat gracilibus, articulis secundo, tertio quartoque fere æqualibus, ultimo oblique truncato. Labium antice attenuatum, lateribus rotundatum, apice paulo emarginatum, palpis sat crassis. Antennæ novem-articulatæ, articulo tertio elongato, sequentibus brevibus, clava triphylla, oblonga. Tibiæ anticæ tridentatæ. Ungues tarsorum simplices, acuti.

917. Chlorosticta. Chili.

Pallide fulvo-virescens; capite subtiliter punctato, cupreo, vittis duabus nitide viridibus, clypeo ruguloso, testaceo-cupreo, medio viridi; antennis cum palpis rufescentibus; prothorace lato, subtiliter punctato, pallide cupreo, vittis duabus brevibus; elytris planis, substriatis, punctatis, pallide cupreis, maculis minutis seu punctis nitide viridibus in seriebus longitudinalibus fere dispositis; pedibus cum abdomine testaceo-virescentibus. Long. 10 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

Genus APLODEMA.

Corpus ovatum, subdepressum. Labrum transversum, emarginatum. Mandibulæ inermes. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis, articulo tertio sat elongato, quarto breviore, crassiore, ultimo ovato. Labium angustum, antice attenuatum, apice truncatum, palpis sat crassis. Antennæ breves, octo-articulatæ, clava triphylla, breviter ovata. Tibiæ anticæ tridentatæ. Ungues tarsorum omnium simplices, acuti.

918. Magellanica. *Brachyphylla magellanica*. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 9 (1842). Port-Famine.

Testacea, nitida; capite rufo, denso et subtiliter punctato, clypeo punctato, margine paulo reflexo, fere truncato; antennis cum palpis testaceis; prothorace testaceo, rufo, nitido, subtilissime punctato; elytris pallide testaceis, subtilissime punctatis; pedibus testaceo-rufis. Long. 8-9 millim.

Du voyage au pôle Sud de Dumont-d'Urville. M. Jacquinot.

919. Angustata. Santa-Cruz (Bolivie).

Præcedenti angustior, testacea, undique subtiliter cinereo-sericea; capite rufo, crebre punctato, clypeo fere truncato; antennis cum palpis testaceis; prothorace testaceo-rufo, denso punctato, subtiliter sericeo, pilis longis nonnullis lateralibus; elytris oblongis, testaceis, crebre punctatis, sericeis, pilis lateralibus longis; pedibus testaceis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus BLEPHAROTOMA.

Corpus ovale. Labrum transversum, attenuatum. Mandibulæ robustæ. Maxillæ obtuse dentatæ, palpis crassis, articulo primo brevi, secundo, tertio quartoque fere æqualibus, ultimo oblongo. Labium apice profunde emarginatum, palpis sat elongatis, articulo ultimo ovato. Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla, ovata. Pedibus crassis, tibiis anticis obtuse tridentatis, tarsis anticis et mediis dilatatis, ciliatis præsertim in maribus, unguibus apice fissis, dente infero multo breviore.

920. Tarsalis. Brésil.

Omnino testacea, sericea; capite lato, punctato, clypeo ruguloso, margine reflexo; antennis palpisque testaceis; prothorace subtiliter punctato, cinereo-sericeo, pilis longis nonnullis lateralibus; elytris ovatis, substriatis, dense punctatis, sericeis; pedibus testaceo-rufis, articulis tarsorum anticorum et mediorum latis, ciliatis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

Genus CHLÆNOBIA.

Corpus oblongum. Labrum transversum, emarginatum. Mandibulæ apice truncatæ. Maxillæ elongatæ, dentibus robustis, acutis armatæ, palpis elongatis, articulo primo brevi, secundo longo, cylindrico, tertio multo breviore, apice dilatato, ultimo ovato-acuto. Labrum latum, apice paulo emarginatum, palpis, articulis primo et secundo cylindricis, ultimo crasso, ovato. Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio et quarto sat elongatis, æqualibus, quinto et sexto brevissimis, clava oblonga, triphylla. Pedibus elongatis, tibiis anticis obtuse bidentatis, tarsis ciliatis, unguibus arcuatis, apice fissis.

921. Ciliatipes.

Omnino testacea, supra glabra, subnitida, subtus sericea; capite nigro, punctato, clypeo rufo-testaceo, margine reflexo, vix emarginato, antennis palpisque pallide testaceis; prothorace brevi, lato, lateribus obtuse anguloso, undique crebro punctato; elytris oblongis, pallidis, confluenter punctatis, lineis elevatis vix perspicuis; pedibus testaceis, tarsis ciliatis. Long. 13-14 millim.

Genus DICHELONYCHA.

Kirby, *Fauna boreali-americana*, p. 133 (1840). — *Melolontha*, Fabr., Schœnh (1).

Corpus elongatum, angustum. Labrum transversum, leviter emarginatum. Mandibulæ robustæ, apice truncatæ. Maxillæ basi latæ, apice angustæ, obtuse emarginatæ; palpis sat crassis, articulo ultimo elongato, apice fere truncato. Labium antice leviter attenuatum, apice vix emarginatum, palpis sat crassis. Antennæ novem-articulatæ, clava oblonga, triphylla. Pedes elongati, graciles, tarsorum unguibus elongatis, apice fissis.

922. Elongata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 170 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801).
Illig., *Magaz. fur Insectenk.*, t. IV, p. 80 (1805).
Elongatula. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. I, part. 3, p. 210 (1817).

923. Violaceipennis. Amér. mérid.

Statura præcedentis, major, fulvescens, albido-pubescens; capite nigro, punctato-rugoso, albido-sericeo, clypeo testaceo-rufo, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace brevi, lato, lateribus paulo producto, sat convexo, rugoso, medio sulcato, nigro, albido-sericeo; scutello denso albo-villoso; elytris pallide violaceis, nitidis, sutura limboque externo testaceis, rugulosis, albido-sericeis, sutura lineisque quatuor elevatis; pedibus testaceis, tarsis obscurioribus; abdomine fulvo, dense albo-sericeo. Long. 12-13 millim.

Genus MANOPUS.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, p. 147 (1837) (2).

924. Biguttatus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, p. 147 (1837). Nouv.-Grenade.

(1) C'est le genre *Anœretes* du *Catalogue* de la collect. Dejean.
(2) Ce genre se distingue surtout des autres divisions du même groupe par un corps et des pattes grêles et allongés, un chaperon denté, une lèvre inférieure étroite à palpes grêles, etc.

Genus CHARIODEMA.
Philochlænia, Blanch. (Olim).

Corpus sat gracile. Clypeus rotundatus. Labrum latum, medio paulo emarginatum. Mandibulæ intus haud dentatæ, apice recurvæ, acutæ. Maxillæ dentibus acutis robustis armatæ, palpis sat crassis, articulis fere æqualibus, ultimo ovato. Labium elongatum, antice paulo attenuatum, margine fere recto, palporum articulo ultimo ovato. Antennæ octo vel novem-articulatæ, clava triphylla. Pedes graciles, tarsorum unguibus elongatis, latis, fissis.

Divisio I.

Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio, quarto, quinto parum elongatis, clava ovata.

925. Chlorodera. Nouv.-Grenade.

Virescens, undique albido-pilosa; capite rugoso, piloso, clypeo leviter reflexo, paulo emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace convexo, lateribus rotundato, viridi, crebre punctato-rugoso, albido-piloso; scutello rufo, sericeo; elytris oblongis, subplanis, rufo-virescentibus, undique punctato-rugosis, albido-sericeis, lineis tribus elevatis obsoletis; pedibus testaceo-viridibus, albo-pilosis, tibiis anticis tridentatis. Long. 16 millim.

926. Xylina. Nouv.-Grenade.

C. virescenti affinis, sed distinctissima præsertim thoracis elytrorumque colore et hirsutia. Fusco-nigra, undique pallido-pilosa; capite pilis brevibus, rigidis, sulphureis vestito, clypeo testaceo-rufo, vix emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace convexo, lateribus paulo anguloso, undique sulphureo-piloso, pilis longioribus, densioribus in vittis duabus mediis dispositis; elytris testaceo-virescentibus, pilis brevissimis, rigidibus vestitis; pedibus testaceis, pallido-pilosis; abdomine obscuro, sulphureo-piloso. Long. 9 millim.

927. Virescens. Blanch. in d'Orbigny, *Voyage dans l'Amér. mérid., Ins.*, p. 192, pl. 11, fig. 10 (1840). Santa-Cruz (Bolivie).
Du voyage de M. d'Orbigny.

928. Vittata. Santa-Cruz (Bolivie).

Præcedentium statura, multo minor, pallido-fulva, undique sat denso cinereo-sericea; capite denso vestito, clypeo testaceo-rufo, fere truncato; antennis palpis pedibusque testaceis; prothorace convexo, lateribus rotundato, fulvo, sericeo, vitta media albida; scutello albo-sericeo; elytris pallide fulvis, limbo externo vittisque albidis, interna et externa medio interruptis. Long. 6 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

929. Suturalis. Brésil.

Præcedentibus planior et latior, testaceo-fusca, pallido-pilosa; capite ruguloso, nigro, pilis pallidis, brevissimis vestito, clypeo rufo, paulo emarginato; antennis palpis pedibusque rufescentibus; scutello albo-piloso; elytris fusco-testaceis, punctato-rugulosis, subtiliter pilosis, sutura limboque externo niveo-pilosis, lineisque elevatis plus minusve perspicuis. Long. 10 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

930. Subcostata. Brésil.

Statura præcedentis, fusca, supra virescens, pallide fulvo-pilosa, capite sat denso vestito; clypeo rufo, emarginato; antennis, palpis, pectore pedibusque rufescentibus; prothorace obscure viridi, crebre punctato, flavido-sericeo; elytris viridi-fuscis, pallido-pilosis, costis tribus sat elevatis. Long. 9-10 mill.

Divisio II.

Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio, quarto, quinto elongatis, clava oblonga.

931. Costatipennis. Sainte-Catherine (Brésil).

Omnino fusco-cuprea, subtus parce pilosa; capite profunde punctato, clypeo attenuato, ruguloso, apice vix emarginato; antennis rufis; prothorace lævi,

nitido, profunde punctato, lateribus parce ciliato; elytris oblongis, fusco-cupreis, certo situ paulo virescentibus, striatis, interstitiis alterne elevatis; pedibus fusco-cupreis. Long. 9-10 millim.

Divisio III.

Antennæ octo-articulatæ, clava ovata.

932. Pallens. Matto-Grosso.

Oblonga, fusca, undique pallide sulphureo-squamosa; capite crebre punctato, sat dense squamoso; clypeo integro, rotundato, reflexo; antennis, palpis pedibusque testaceis, parce pilosis; prothorace paulo convexo, lateribus rotundato, squamis sulphureis elongatis vestito; elytris testaceo-viridibus, punctatis, pilis seu squamis pallidis elongatis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

933. Villosa. Chiquitos (Bolivie).

Ovata, subplana, omnino fulva, fulvo-pilosa; capite crebre punctato, parce villoso; clypeo brevi, paulo reflexo; antennis palpisque fulvo-rufis; prothorace lato, subplano, lateribus rotundato, punctato, villoso; elytris dense punctatis et villosis; pedibus sat latis, fulvo-rufis, tibiis anticis bidentatis. Long. 8 millim. (1).

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus GAMA.

Corpus fere parallelum. Clypeus paulo productus. Labrum breve, emarginatum. Mandibulæ latæ, apice recurvæ. Maxillæ dentibus robustis acutis armatæ, palpis sat crassis, articulo ultimo ovato. Labium antice parum coarctatum, haud emarginatum, palpis parvulis. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla, in maribus longissima. Pedes sat elongati, tarsorum omnium unguibus apice fissis.

Genus præcedenti distinctum, præsertim forma labii antennarumque clava in maribus elongata.

934. Relucens. Venezuela.

Sat brevis, fulvo-virescens, nitida, parce albido-sericea; capite punctato, sericeo, clypeo paulo laminato-producto, angulis acutis; antennis palpisque rufescentibus; prothorace profunde punctato, parce sericeo; elytris pallide fulvo-virescentibus, prope suturam obscurioribus, ante apicem leviter callosis, crebre punctatis, parcissime sericeis; pedibus fulvo-rufescentibus, tibiis anticis gracilibus, subdentatis; pygidio albido-sericeo. Long. 7 millim.

935. Pallida. Corrientes.

Sat elongata, omnino pallide rufa, subsericea; capite crebre punctato, sericeo, clypeo paulo producto, angulis rotundatis; antennis palpisque testaceo-rufis, clava maris elongatissima; prothorace mediocriter convexo, nitido, laxe punctato, parce setoso; elytris oblongis, punctatis, sericeis, lineis tribus leviter elevatis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis bidentatis. Long. 9 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

936. Grandicornis. Brésil.

Oblonga, femina postice paulo latior, omnino fusco-virescens, nitida; capite obscure viridi, crebre punctato; clypeo rugoso, rufo-cupreo, maris paulo laminato-producto, angulis acutis, fœminæ rotundato; palpis antennisque rufescentibus, clava maris elongatissima; prothorace virescenti, fusco-limbato, crebre punctato, pilis albidis sparsis; elytris fuscis, nitidis, certo situ paulo virescentibus, punctato-striatis; pedibus rufescentibus, nitidis, sericeis, tibiis anticis gracilibus, bidentatis, tarsis latis, ciliatis. Long. 15 millim.

Du voyage de M. de Castelnau, etc.

(1) Dans cette espèce, la lèvre inférieure est un tant soit peu plus large proportionnellement que dans les autres *Chariodema*. Le corps est aussi plus ovalaire.

937. Fusca. Brésil.

Præcedenti latior, omnino fusco-rufa, nitida; capite crebre punctato-rugoso, clypeo reflexo, paulo emarginato; antennis rufis; prothorace lato, mediocriter convexo, glabro, profunde punctato; elytris fusco-rufis, crebre punctatis, quatuor geminato-striatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis ♀. Long. 12 millim.

Du voyage de M. Gaudichaud.

Genus MALLOTARSUS.

Corpus oblongum. Clypeus laminato-productus, rotundatus. Labrum breve, transversum. Mandibulæ inermes, apice truncatæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis sat crassis, articulo ultimo ovato. Labium subquadratum, apice leviter emarginatum, palpis minutis, gracilibus. Antennæ novem-articulatæ, articulo tertio obconico, sequentibus tribus brevioribus, fere æqualibus, clava triphylla, oblonga. Pedes elongati, tibiis anticis tridentatis, tarsis ciliatis, unguibus latis, ante apicem unidentatis.

938. Spadiceus. Campos-Geraes (Brésil).

Oblongus, mas præsertim, omnino castaneo-rufus, nitidus, supra glaber, infra albido-sericeus; capite rugoso-punctato, clypeo ruguloso, concavo, reflexo; antennis palpisque rufis; prothorace convexo, reflexo, lateribus obtuse anguloso, profunde punctato, marginibus ciliatis; elytris striato-crenulatis, interstitiis sparsim punctatis; pedibus rufis, tibiis posticis obscurioribus, tarsis omnibus longe fulvo-ciliatis. Long. 15 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

Genus ANOPLOSIAGUM.

Melolontha. Germar.

Corpus elongatum, parallelum, subdepressum. Labrum breve, transversum. Maxillæ inermes, galea minuta, palpis cylindricis elongatis, articulo primo brevi, secundo elongato, ultimo elongato, obtuse acuminato. Labium antice coarctatum, apice truncatum, ciliatum, palpis parvis, articulo ultimo oblongo. Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio et quinto cylindricis sat elongatis, sexto brevi, clava elongata, triphylla. Pedes graciles, elongati, unguibus tarsorum latis, apice fissis, basi subdentatis.

939. Sulcatulum. Brésil.

Supra nigro-piceum, glabrum, nitidum, infra rufo-fuscum, parce pilosum; capite profunde rugoso, clypeo profunde punctato, emarginato; antennis rufo-fuscis; prothorace lateribus paulo dilatato, ciliato, undique laxe punctato; elytris thoracis latitudine, piceis, vel rufo-piceis, novem-sulcato-punctatis, interstitiis lævibus, paulo elevatis; pedibus rufo-piceis, subtridentatis, dente primo minuto. Long. 11-12 millim.

A. rufipenne affinis, sed major, planior, striis elytrorum minus crenulatis, etc.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, d'Orbigny, etc.

940. Villosicolle. Brésil.

Statura præcedentis, nigrum, subnitidum, villosum; capite rugoso-punctato, sat dense fulvo-hirto, clypeo ruguloso, emarginato; antennis nigris; prothorace lateribus rotundato, undique crebre punctato, longe pallide fulvo-piloso; elytris glabris, planis, irregulariter rugoso-striatis, interstitiis rugulosis; pedibus nigris, spinulis, tibiarum dentibus tarsorumque unguibus rufescentibus; pygidio nigro, pallido-villoso. Long. 12 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

941. Rufipenne. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 167 (1801). Brésil.

M. filitarsis. Germar, *Insect. Novæ Species*, p. 125 (1824).

Collection de Bosc.

942. Pallidulum. Cuba.

Statura præcedentis, omnino fulvo-testaceum, nitidum, parcissimo villosum; capite punctato-rugoso, clypeo punctato, leviter marginato; antennis concoloribus; prothorace punctato, lateribus vix dilatato, marginibus ciliato, subcrenulato; elytris planis, crebre punctatis, sutura lineisque duabus parum distinctis subelevatis; pedibus fulvo-testaceis, tibiis anticis bidentatis. Long. 9 millim.

Genus CLAVIPALPUS.

Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. entom. de France*, t. I, p. 400 (1832) (1).

943. Dejeanii. Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 406 (1832). Brésil.

Ejusd., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 141 (1837) (2).

944. Orbignyanus. Valle-Grande (Bolivie).

Nigrescens, longe fulvo-hirtus; capite rugoso, hirto, clypeo punctato, fere truncato, leviter reflexo; antennis rufis; prothorace nigro, punctato, postice canaliculato, undique longe hirto; scutello nigro; elytris rufo-testaceis, sericeis, rugulosis, lineis tribus subelevatis; pedibus piceis, tibiis anticis tridentatis; abdomine hirto. Long. 11-12 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

945. Ursinus. Nouv.-Grenade.

Rufescens, subtus hirtissimus; capite thoraceque piceis vel nigris; capite rugoso, hirto, clypeo producto, punctato-rugoso, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace lato, nitido, punctato, marginibus ciliato; elytris læte rufis, subtiliter ruguloso-punctatis, substriatis; pedibus testaceis, tibiis anticis tridentatis; abdomine villoso. Long. 15-16 millim.

Genus OOTOMA.

Corpus crassum. Labrum transversum, breve. Mandibulæ crassæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis magnis, articulo secundo valde elongato, tertio conico, ultimoque crassissimo, ovato. Labium fere quadratum, apice leviter emarginatum, palpis brevibus, sat crassis. Antennæ novem-articulatæ, clava elongata, pentaphylla. Ungues tarsorum lati, apice fissi, divisione supera acuta, infera breviore, rotundata (3).

946. Bipartita. Brullé in Barker-Webb et Berthelot, *Hist. nat. des îles Canaries*, *Entomol.*, p. 60 (1838). Iles Canaries.

Donné par MM. Webb et Berthelot.

947. Castanea. Brullé in Webb et Berthelot, *Hist. nat. des îles Canaries*, *Entomol.*, p. 60 (1838). Iles Canaries.

Donné par MM. Webb et Berthelot.

948. Fuscipennis. Brullé in Webb et Berthelot, *Hist. nat. des îles Canaries*, *Entomol.*, p. 61 (1838). Iles Canaries.

Donné par MM. Webb et Berthelot.

949. Obscura. Brullé in Webb et Berthelot, *Hist. nat. des îles Canaries*, *Entomol.*, p. 61 (1838). Iles Canaries.

Donné par MM. Webb et Berthelot.

(1) Ce genre est surtout caractérisé par les mâchoires inermes et tronquées au sommet, pourvues d'une seule dent au côté interne, par les palpes dont le dernier article est très-renflé, par les ongles des tarses larges, fendus au bout, la division supérieure aiguë, l'inférieure plus courte et arrondie.

(2) C'est le *Ootoma clavipalpe* du Catalogue de la collection Dejean.

(3) Ce genre paraît avoir certains rapports avec les *Elaphocera*, mais les mâchoires dentées, la lèvre élargie, etc., ne semblent pas permettre de l'éloigner des *Clavipalpus*.

Genus PACHYLOTOMA.

Corpus subdepressum. Labrum latum, leviter emarginatum. Mandibulæ subacutæ. Maxillæ dentibus acutis armatæ, palpis magnis, articulis tertio, quarto quintoque fere æqualibus, ultimoque crassissimo, ovato. Labium breve, latum, ad insertionem palporum valde coarctatum, apice angustum, palporum articulo ultimo ovato. Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio-sexto brevibus, clava oblonga. Ungues tarsorum lati, breves, apice fissi.

950. Viridis. Amér. mérid.

Oblonga, depressa, tota viridis; capite punctato-rugoso, clypeo fusco-rufo, reflexo; antennis fuscis; prothorace lato, nitido, profunde punctato, linea media lævi, foveola laterali, pilisque nonnullis brevibus, sparsis, albis; elytris viridibus, irregulariter punctatis, plagiatim niveo-pilosis; pedibus virescentibus, tibiis anticis subdentatis; abdomine albido-piloso. Long. 8 millim.

Genus DEMODEMA.

Corpus ovatum. Clypeus productus. Labrum transversum, breve, emarginatum. Mandibulæ crassæ, apice truncatæ. Maxillæ apice obtusæ, subdentatæ, palpis elongatis, articulo tertio elongato, quarto breviore, conico, ultimo ovato, sat crasso. Labium latum ad insertionem palporum coarctatum, palpis crassis. Antennæ octo-articulatæ, clava ovata, triphylla. Pedes sat crassi, unguibus tarsorum latis, apice fissis, divisione infera multo latiore.

951. Fallax. Minas-Geraes (Brésil).

Ovata crassa, omnino testaceo-fulvescens, parce cinereo-pubescens; capite rufo, punctato-rugoso, fere nudo, clypeo crebre et profunde punctato, rotundato, reflexo; antennis testaceis; prothorace convexo, lateribus paulo anguloso, ruguloso, parce piloso; elytris rugulosis, vix costatis, pilis albidis brevissimis vestitis; pedibus concoloribus. Long. 11 millim.

952. Cinerascens. Bolivie.

Oblonga, fusca, cinereo-pubescens; capite rugoloso, sat denso vestito, clypeo fere truncato, leviter reflexo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace obscuro fusco, certo situ paulo violaceo, crebre punctato, cinereo-villoso; elytris fusco-testaceis, rugulosis, sericeis, sutura lineisque tribus elevatis; pedibus fuscis, pilosis, tibiis anticis bidentatis; pectore fusco; abdomine pallide fulvo-cinereo-villoso. Long. 9 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus PHILOCHLÆNIA.

Corpus robustum. Labrum latum, ciliatum, medio emarginatum. Mandibulæ robustæ, apice truncatæ. Maxillæ dentibus acutis armatæ, palpis elongatis, articulo ultimo oblongo plus minusve crasso. Labium antice valde coarctatum ad palporum insertionem, palpis brevibus sat crassis. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla, oblonga. Pedes elongati, tarsorum unguibus latis fissis.

Divisio I.

Maxillæ acute dentatæ.

953. Ambitiosa. Brésil.

Crassa, cupreo-virescens, supra glabra, nitidissima, infra denso fulvo-hirta; capite crebre punctato; clypeo cupreo-violaceo, profunde punctato, anguloso, late emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace lato, lateribus anguloso, viridi-cupreo, undique subtiliter punctato; elytris latis, viridi-cupreis, subsulcatis, interstitiis vix punctatis; pedibus cupreis, hirtis; pectore abdomineque cupreis, densissime fulvo-hirtis. Long. 17 millim. (1).

954. Lineatocollis. Brésil.

Crassa, testaceo-fusca, undique pallide cinereo-pilosa; capite nigro, rugoso,

(1) Cette espèce est le type du genre *Rhizonemus* du Catalogue de la collection Dejean, mais cette division ne présente pas de caractères pour la distinguer des espèces que nous conservons dans le genre *Philochlænia*.

denso piloso, clypeo rugoso, rufo, reflexo, leviter emarginato; antennis testaceo-rufis, clava maris valde elongata; prothorace anguloso, pube densa cinerea vestito, vitta media limboque externo pallidis; elytris testaceo-rufis, tricostatis, denso pilosis, squamulis nonnullis sparsis; pedibus rufescentibus, parce pilosis. Long. 14-17 millim.

Des voyages de MM. Gaudichaud et de Castelnau.

Divisio II.

Maxillæ obtuse dentatæ.

955. Virescens. Brésil.

Elongata, parallela, omnino æneo-viridis, micans, parce albido-pilosa; capite sat denso vestito, clypeo obscuro rufo, rugoso, brevi, fere truncato; antennis rufescentibus; prothorace brevi, convexo, profunde punctato, parce piloso; elytris oblongis, concoloribus, punctato-rugosis; pedibus testaceo-æneis. Long. 10 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

956. Comata. Corrientes.

Crassa, omnino rufo-testacea, longe pilosa; capite rugoso-punctato, sat dense vestito, clypeo profunde punctato, reflexo; antennis palpisque testaceis; prothorace lato, crebre punctato, longe hirto; elytris ovatis, subcostatis undique punctato-rugosis, pubescentibus; pedibus rufis, tibiis anticis bidentatis; abdomine villoso, pygidio punctato. Long. 12-14 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

957. Murina. Brésil.

Oblonga, crassa, nigra, nitida, pallide cinereo-pilosa; capite piloso, clypeo producto, rugoso, paulo concavo, leviter reflexo; antennis fusco-rufis, clava nigra; prothorace convexo, nigro vel nigro-æneo, punctato, parce piloso; elytris denso pilosis, sutura lineisque tribus subelevatis, denudatis, punctato-crenulatis; pedibus nigris, parce pilosis. Long. 8 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire et de Castelnau.

958. Delicatula. Brésil.

Præcedenti multo angustior, omnino testacea, subnitida, undique albido-pilosa; capite vestito, clypeo ruguloso, reflexo; antennis testaceis, clava nigra; prothorace profunde punctato, parce piloso; elytris parallelis, subcostatis, punctato-rugulosis, undique pubescentibus; pedibus concoloribus. Long. 6 millim.

959. Brevitarsis. Brésil.

Oblonga, subparallela, omnino nitide rufa, parce pilosa; capite cum clypeo excavato-rugoso; antennis rufis; prothorace lato, parum convexo, punctis profundis sparsis, marginibus lateralibus ciliatis; elytris oblongis, thoracis latitudine, novem-striato-punctatis, interstitiis leviter elevatis, lævibus; pedibus brevibus, sat crassis, tibiis anticis bidentatis; pygidio setoso. Long. 10-13 millim.

Des voyages de MM. Gaudichaud et de Castelnau.

960. Brevipes. Matto-Grosso (Brésil).

Statura præcedentis, fusca, nitida; capite piceo, rugoso-punctato, clypeo profunde punctato, reflexo; antennis rufis; prothorace piceo, nitido, punctato; elytris nitide fuscis, substriatis, punctatis, præsertim ad latera rugulosis; pedibus sat brevibus, tibiis anticis, subtridentatis, dente primo minuto; abdomine fusco-rufo, sericeo. Long. 10 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

961. Truncata. Brésil.

Statura præcedentium, fusco-violacea, supra glabra, subtus sericea; capite rugoso; clypeo lato, truncato, reflexo, rugoso; antennis palpisque rufo-testaceis; prothorace lato, fusco-violaceo, nitido, profunde punctato; elytris thorace paulo angustioribus, subcostatis, interstitiis punctato-rugosis; pedibus mediocribus, rufescentibus, tibiis anticis tridentatis. Long. 11 mill.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

Genus ANOMALOCHILUS.

Corpus ovatum, habitu *Philochlæniarum*. Labrum breve, transversum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ obtusæ, dentatæ, palpis crassis, articulis duobus baseos brevissimis, articulo tertio magno, conico, ultimo longiore, oblongo. Labium breve, latum, fere quadratum, lobo terminali brevi, emarginato, palpis brevibus, articulis duobus baseos brevissimis, ultimo ovato-acuto. Antennæ octo-articulatæ, articulis tertio et quarto fere æqualibus, quinto brevi, clava oblonga, triphylla. Ungues tarsorum vix fissi.

962. Singularis. Brésil.

Nigrescens, cinereo-pubescens; capite sat denso vestito, clypeo ruguloso, reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace crebre punctato, sat denso piloso; elytris fusco-testaceis, cinereo-sericeis, undique rugulosis, costis tribus sat distinctis; pedibus fuscis, pilosis, tibiis anticis bidentatis; abdomine testaceo, pygidio obscuriore, cinereo-sericeo. Long. 7-9 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus ALVARINUS.

Corpus crassum. Clypeus latus. Labrum apice paulo emarginatum. Mandibulæ crassæ, obtusæ. Maxillæ haud dentatæ, galea ciliata spinisque nonnullis instructa, palpis elongatis, articulo ultimo crasso. Labium elongatum fere parallelum, apice rectum, palpis brevissimis. Antennæ elongatæ, clava stipite subæquali, triphylla. Ungues tarsorum lati, apice vix fissi, divisione supera minuta.

Divisio I.

Antennæ novem-articulatæ. Clypeus fere quadratus.

963. Hilarii. Brésil.

Ovatus, omnino nigrescens, undique cinereo-pubescens; capite dense vestito, clypeo laminato-producto, fere quadrato, leviter reflexo, ruguloso, obscure rufo; antennis palpisque rufis; prothorace convexo, punctulato, dense villoso; elytris ovatis, undique rugulosis, pilosis, sutura lineisque tribus subelevatis; pedibus fuscis, tibiis anticis bidentatis, cum femoribus rufescentibus; abdomine nigro, cinereo-piloso. Long. 9 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire, etc.

964. Pallidipennis. Brésil.

Præcedenti valde affinis, sed distinctus, elytris minus rugulosis, testaceis, sutura obscura, pedibus dilutioribus. Long. 8-9 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire et de Castelnau.

Divisio II.

Antennæ decem-articulatæ, articulo septimo producto. Clypeus rotundatus.

965. Submetallicus. Brésil.

Ovatus, crassus, fulvo-viridis, cinereo-pubescens; capite viridi, profunde rugoso, villoso, clypeo fusco-rufo, rugoso, leviter reflexo; antennis palpisque rufo-testaceis; prothorace lateribus dilatato, viridi, nitido, crebre punctato, pilis brevissimis vestito; elytris fulvo-viridibus, nitidis, albido-sericeis, punctato-rugulosis, subsulcatis; pedibus fulvo-viridibus, pilosis; abdomine densissime sericeo. Long. 12-13 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, de Castelnau, etc.

966. Subsericeus. Santa-Cruz (Bolivie).

Præcedenti planior et latior, omnino-rufus, cinereo-pubescens; capite rugoso, hirto, clypeo rugoso, late emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace lato, lateribus dilatato, crebre punctato, sericeo; elytris latis, subplanis, sericeis, undique rugosis, sutura lineisque tribus subelevatis, crenulatis; pedibus rufis, pilosis, tibiis anticis tridentatis; abdomine sericeo. Long. 14-16 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus ANCISTROSOMA.

Curtis, *Transact. of the zoolog. Society*, t. I, p. 308 (1834).

967. Rufipes. Latr. in Humboldt et Bonpland, *Recueil d'Observ. de Zool.*, t. II, p. 41, pl. 23, fig. 1 (1833). Nouv.-Grenade.
Guer., *Revue zool. Soc. Cuviér.*, t. VI, p. 19 (1843).

968. Flavovittata. Nouv.-Grenade.

Inter *A. rufipedem* et *A. Klugii*, piceo-ruber; capite fusco-rubro, sat denso flavo-piloso, clypeo maris cornubus duobus brevibus, latis instructo; antennis testaceo-rufis; prothorace nigro, limbo, linea media maculisque duabus discoidalibus in fœmina plus minusve obsoletis, flavo-pilosis; scutello fusco-rubro, plus minusve flavo-piloso; elytris rubro-fuscis, subcostatis, limbo externo, vitta prope suturam vittisque intermediis abbreviatis, in fœmina sæpe obsoletis, flavo-pilosis; pedibus testaceis, pallide fulvo-setosis; pectore abdomineque fusco-rufis, longe flavo-setosis. Long. 25-28 millim.

969. Klugii. Curtis, *Trans. of the zoolog. Society*, t. I, p. 308, pl. 10, fig. A (1834). Chili.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 146 (1837).
Donné par Fontaine.

970. Farinosa. Caracas.

Rufo-fusca, undique niveo-pilosa; capite flavido-vestito, clypeo fere quadrato, paulo reflexo, maris angulis vix productis; antennis rufescentibus, clava obscuriore; prothorace rubro-fusco, albo-piloso, vittis mediis duabus, latis, maculisque duabus rotundatis lateralibus, denudatis, nitidis; scutello longe flavido-piloso; elytris fere planis, niveo-pilosis, costis tribus angustissimis denudatis; pedibus rubescentibus, parce albo-pilosis; abdomine maris basi, uncino robustissimo, recurvo armato. Long. 18-20 millim.

Rapporté par M. Sallé.

Genus FAULA.

Corpus oblongum. Labrum latum, apice emarginatum. Mandibulæ crassæ, apice recurvæ, dentatæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis fere cylindricis, articulo ultimo oblongo. Labium sat latum, antice leviter attenuatum, margine vix undulato, palpis sat gracilibus. Antennæ novem-articulatæ, clava oblonga, triphylla. Pedes elongati. Ungues tarsorum elongati, robusti, simplices.

971. Cornuta. Brésil.

Oblonga, piceo-nigra; capite profunde rugoso, clypeo rufo, producto, maris bidentato, fœminæ anguloso; antennis palpisque rufis; prothorace convexo, medio paulo dilatato, profunde punctato, plaga media postice lineari, spatiisque duobus baseos lævibus, angulis acutis præsertim posticis; scutello rufo, villoso; elytris piceis, tricostatis, interstitiis punctulatis; pedibus rufo-testaceis, tibiis anticis bidentatis; abdomine crasso, piceo, sericeo. Long. 12 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

972. Quadrimaculata. Nouv.-Grenade.

Subdepressa, fusca vel picea, undique pilis brevissimis, sparsis, albidis vestita; capite cum clypeo excavato, rugoso, clypeo fere truncato; antennis rufescentibus; prothorace profunde confluenterque punctato, parce piloso, linea media, plagisque duabus parvis lævibus; elytris thorace latioribus, punctato-rugosis, subsulcatis, piceis fuscisve, maculis duabus pallide rufis, altera humerali, altera subapicali; pedibus rufescentibus, tibiis anticis bidentatis. Long. 10-12 millim.

973. Quadripustulata. Nouv.-Grenade.

Præcedenti valde affinis, sed major, glaber et distinctissima, clypeo leviter emarginato; prothorace gibbo, linea media antice interrupta; elytrorum

rugis minus profundis maculisque cum pedibus nitidioribus. Long. 15-16 millim.

974. Innotata. Cusco (Pérou).

Statura præcedentis, planior, nigro-picea; capite profunde rugoso, parce piloso, clypeo rufo, fere truncato, vix reflexo; antennis palpisque rufis; prothorace medio dilatato, subplano, undique areolato-rugoso; elytris thorace latioribus, immaculatis, confluenter punctatis, lineis tribus subelevatis, pilis brevissimis sparsis; pedibus rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 14 mill.

Donné par M. Cl. Gay.

Genus ULOMENES.

Corpus subplanum. Labrum breve. Mandibulæ crassæ. Maxillæ dentibus brevibus armatæ, palpis crassis, articulo primo brevi, secundo longo, conico, tertio breviore, ultimo ovato. Labium latum, fere quadratum, ad insertionem palporum coarctatum, palporum articulo ultimo ovato. Antennæ decem-articulatæ, articulo tertio conico, quarto-septimo brevibus, fere æqualibus, clava triphylla, breviter ovata. Pedes sat crassi, tarsorum unguibus latis, intus dente crasso armatis.

975. Hypocrita. Brésil.

Subplana, nigra, parce sericea; capite rugoso, piloso, clypeo punctato-rugoso, fere truncato, reflexo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace lato, profunde punctato, punctis pilis brevissimis instructis; elytris thorace latioribus, nigris, quadricostatis, interstitiis rugosis, subtilissime pilosis; pedibus nigris, tibiis anticis tridentatis; abdomine fusco, cum pectore cinereo-sericeo. Long. 14 millim.

Genus PLECTRIS.

Lepel. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 369 (1825). — *Melolontha Germ. Pseudoserica.* Guer.

Divisio I.

Antennæ octo-articulatæ.

976. Tomentosa. Lep. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 369 (1825). Brésil.

Guer., *Icon. du Règne anim. de Cuvier, Ins.*, pl. 25, fig. 1 (1836).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, p. 143 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier, Ins.*, pl. 43, fig. 1 (1840).

977. Crassa. Brésil.

In hoc genere lata et crassissima, omnino rufescens, undique sat dense fulvo-pilosa; capite rugoso, vestito, striga transversali, clypeo profunde punctato-rugoso, leviter marginato; antennis testaceo-rufis; prothorace lato, punctato, dense fulvo-piloso; elytris punctato-rugulosis, subcostatis, fulvo-pilosis; pedibus rufescentibus. Long. 18 millim. Lat. elytrorum 10-11 millim.

978. Pexa. Germar, *Insect. Novæ Species*, p. 123 (1824). Brésil.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, de Castelnau, etc.

979. Latifrons. Brésil.

Lata, fusca, omnino pube densa fulvo-cinerea vestita; capite latissimo, punctato-rugoso, dense sericeo, clypeo scabroso, emarginato, vix reflexo; antennis palpisque rufis; prothorace brevi, latissimo, punctato-rugoso, dense vestito; elytris latis, subplanis, undique rugulosis, dense pilosis, lineis tribus subelevatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 18 millim. Lat. elytr. 10-11 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

980. SCUTELLARIS. Brésil.

Oblonga, fusca, pube pallide fulva vestita; capite lato, rugoso, piloso, clypeo integro, punctato-rugoso, obscure rufo, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, sat convexo, crebre punctato, longe hirto; scutello denso albido-piloso; elytris thoracis latitudine, fuscis, creberrime punctatis, parce pilosis, subcostatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis bidentatis. Long. 14-15 millim.

Des voyages de MM. Gaudichaud et de Castelnau.

981. PUBESCENS. Sainte-Catherine (Brésil).

Statura præcedentis, fusca, pube densa, albida vestita; capite lato, rugoso, pallide flavido-piloso, clypeo rufescente, granulato, late emarginato; antennis palpisque pallide rufis; prothorace lato, denso albido seu flavido-setoso; scutello concolore; elytris thorace paulo latioribus, fusco-rufis, subtiliter rugulosis, albido-vestitis, pilis longioribus intermixtis, lineis tribus subelevatis; pedibus fuscis, pilosis, tibiis anticis bidentatis. Long. 12-13 millim

982. CALIGINOSA. Brésil.

Oblonga, subplana, fusco-cuprea, pube densissima cinerea vestita; capite rugoso, hirto, clypeo crebre punctato, profunde emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, angulis anticis porrectis, denso cinereo vel pallide fulvo-sericeo; elytris thorace paulo latioribus, denso pilosis, sutura lineisque quatuor elevatis, pilis albidis, plagis denudatis alterne ornatis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis tridentatis. Long. 12-14 millim.

983. SUBCOSTATA. Brésil.

Oblonga, rufescens, pube brevi cinerea vestita; capite rugoso, piloso, clypeo excavato-punctato, leviter emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace sat convexo, lateribus paulo dilatato, rufo-virescenti, cinereo-sericeo; elytris rufis, breviter sericeis, sutura costisque quatuor subelevatis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis bidentatis. Long. 11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

984. LIGNICOLOR. Santa-Cruz (Bolivie).

Oblonga, fere parallela, omnino testaceo-rufa, parcissime cinereo-pilosa; capite lato, ruguloso, piloso, clypeo profunde punctato, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace lato, brevi, confertim punctato, parce piloso; scutello fere nudo; elytris subcostatis, undique punctato-rugulosis, parce pilosis; pedibus rufis, tibiis anticis bidentatis. Long. 11 mill.

Du voyage de M. d'Orbigny.

985. SUBDEPRESSA. Brésil.

Oblonga, fusca, certo situ cuprescens, undique pallide fulvo-cinerascens; capite scabroso, parce piloso, clypeo punctato, rugoso, emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, lateribus dilatato, cupreo, confertim et profunde punctato, parce piloso; scutello denso vestito; elytris thorace latioribus, fusco-cupreis, creberrime punctato-rugosis, pilosis, sutura lineisque tribus elevatis; pedibus rufescentibus, pilosis, tibiis anticis bidentatis. Long. 12-13 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

986. DECOLORATA. Matto-Grasso (Brésil).

Oblonga, subdepressa, rufescens, omnino pube densissima pallide flava vestita; capite rugoso, sericeo, medio impresso, clypeo ruguloso, reflexo, emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace densissime sericeo, linea media foveolisque lateralibus impresso; scutello flavido-sericeo; elytris thorace latioribus, minus dense sericeis, paulo dilutioribus, subcostatis; pedibus rufis, pilosis, tibiis anticis tridentatis. Long. 12-13 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

Divisio II.

Antennæ novem-articulatæ.

987. **Barda.** Brésil.

Lata, subplana, fusco-cuprea, infra sat denso, supra parce cinereo-sericea; capite lato, punctato-scabroso, parce piloso, clypeo brevi, rugoso, emarginato, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, anguloso, punctato, scabroso, magis minusve sericeo; elytris thorace latioribus, præsertim ad apicem punctato-rugosis, parce pilosis, postice paulo callosis, fasciculo pallido, lineis tribus subelevatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis tridentatis. Long. 14-16 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire, de Castelnau, etc.

988. **Laticeps.** Brésil.

Statura præcedentis, sed multo minor, fusca, densius cinereo-sericea; capite rugoso, pallide fulvo-piloso, clypeo scabroso, brevi, leviter emarginato; antennis palpisque rufescentibus, prothorace lato, punctato, sericeo, linea media foveolaque laterali transversa impresso; scutello parce sericeo; elytris thorace vix latioribus, fusco-cuprescentibus, pilis brevissimis vestitis, sutura lineisque quatuor leviter elevatis, pilis rigidis, remotis, albidis fasciculoque postico ornatis; pedibus fuscis, pilosis, tibiis anticis tridentatis. Long. 12 mill.

Du voyage de M. de Castelnau, etc.

989. **Afflicta.** Brésil.

Statura præcedentis, sed convexior, fusco-cuprescens, pallide cinereo-sericea; capite punctato, sericeo, clypeo brevi, rugoso, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace convexo, punctato, sericeo, medio vix impresso; scutello fere nudo; elytris thoracis latitudine, breviter pilosis, fasciculo postico, lineis vix elevatis, pilis rigidibus remotis longioribus ornatis, pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire, etc.

990. **Indigens.** Brésil.

Præcedentibus affinis, sed antice angustior, thorace fortius punctato, hirsutia longiore. Fusca, cinereo-sericea; capite scabroso, piloso, clypeo rufo, rugoso, leviter emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace punctato-scabroso, longe sericeo; elytris thorace latioribus, punctato-scabrosis, breviter pilosis, fasciculo postico, lineis vix elevatis, pilis rigidibus, albidis ornatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 7-10 millim.

Du voyage de M. Gaudichaud.

991. **Angerona.** Nouv.-Grenade.

Statura *Pl. afflictæ*, cuprescens, subtus cinereo-sericeus, supra parce pubescens; capite crebre punctato, parce piloso, clypeo scabroso, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace cupreo, nitido, laxe punctato, parcissime sericeo, linea media foveolaque laterali subimpresso; scutello punctato; elytris thoracis latitudine, punctato-scabrosis, parce sericeis, lineis subelevatis crenulatis, pilis nonnullis fasciculoque postico albidis; pedibus rufo-cupreis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 12 millim.

992. **Binotata.** Sainte-Catherine (Brésil).

Oblonga, subplana, fusco-cuprea, cinereo-sericea; capite rugoso, piloso, clypeo scabroso, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace lato, lateribus dilatato, punctato-rugoso, obscuro cupreo cum scuto sericeo; elytris thoracis latitudine, fere parallelis, pallide fusco-cupreis, sericeis, subtiliter punctato-rugosis, sericeis, lineis subelevatis, pilis nonnullis fasciculoque postico albidis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis tridentatis; pygidio binotato. Long. 11-12 millim.

993. **Cuprescens.** Sainte-Catherine (Brésil).

Præcedenti valde affinis, sed distincta, thorace convexiore, scabriore; elytris obscurioribus, scabrioribus. Long. 10 millim.

994. **Perplexa.** Brésil.

Oblonga, piceo-rufa, parce sericea; capite crebre punctato, piloso, clypeo

scabroso, reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace sat convexo, obscuro, subtiliter punctato, pilis rigidis, raris vestito; elytris pallidioribus, rugoso-punctatis, pilis brevissimis fasciculoque minuto albidis, lineis vix elevatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 9 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

995. CONTAMINATA. Brésil.

Statura *Pl. binotatæ* sed multo minor, omnino fusco-cuprescens, cinereo-sericea; capite punctato, piloso, clypeo rufo, scabroso, emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace brevi, lato, subtiliter punctato, sat longe sericeo; elytris thorace paulo latioribus, fusco-cupreis, subtiliter punctatis, sericeis, lineis subelevatis, fasciculis cum fasciculo postico albidis, plagisque denudatis ornatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis; pygidio sericeo, innotato. Long. 8-9 millim.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire et de Castelnau.

996. RUGULOSA. Matto-Grosso (Brésil).

Oblonga, rufo-cuprea, parce cinereo-sericea; capite punctato-rugoso, parce piloso, clypeo brevi, scabroso, leviter emarginato; antennis testaceis; prothorace lato, crebre punctato, parce sericeo, linea media impresso; elytris pallide rufo-cupreis, confluenter punctato-rugosis, subsericeis, fasciculo postico albido minuto, lineis subelevatis crenulatis; pedibus rufis, tibiis anticis tridentatis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

997. OBSOLETA. Brésil.

Ovata, fusco-rufa, opaca, parce cinereo-pilosa; capite crebre punctato, sericeo, clypeo scabroso, emarginato; antennis testaceis; prothorace lato, subtiliter punctato, sat longe piloso; elytris subtiliter punctatis, sericeis, pilis nonnullis sparsis rigidis fasciculoque postico minuto pallidis, lineis elevatis vix distinctis; pedibus testaceo-rufis, sericeis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

998. NEGLECTA. Brésil.

Statura *Pl. perplexæ* sed crassior, oblongior, obscure rufescens, parce cinereo-sericea; capite creberrime punctato, piloso, clypeo sat emarginato; antennis testaceis; prothorace crebre punctato, sericeo; elytris thoracis latitudine, creberrime punctato-rugosis, parce cinereo-sericeis, lineis vix elevatis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis tridentatis. Long. 9-10 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

999. RUBESCENS. Sainte-Catherine (Brésil).

Statura *Pl. binotatæ* sed minor, rufo-cuprescens, cinereo-sericea; capite scabroso, parce piloso, clypeo emarginato; antennis testaceis; prothorace lato, punctato, parce sericeo; scutello crebre punctato; elytris thorace paulo latioribus, subplanis, punctato-rugosis, regulariter sericeis, lineis elevatis vix distinctis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis subtridentatis; pygidio innotato. Long. 9 millim.

1000. SCUTALIS. Brésil.

Oblonga, fulvo-virescens, cinereo-sericea; capite excavato-punctato, parce piloso, clypeo-rufo, scabroso, reflexo, leviter emarginato; antennis testaceis; prothorace nitide viridi, rufo-limbato, crebre punctato, sat longe piloso; scutello rufo-viridi, nitido, crebre punctato, parce sericeo; elytris pallide fulvis, fusco-viridi-tessellatis, punctato-rugosis, cinereo-pilosis, lineis elevatis vix distinctis; pedibus rufis, tibiis anticis gracilibus, subtridentatis. Long. 8 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1001. MARMOREA. *Pseudoserica marmorea.* Guer., *Voyage de la Coquille, Zool.*, t. II, *Ins.*, p. 87, pl. 3, fig. 5 (1830). Brésil.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837).

Des voyages de MM. Dumont-d'Urville et de Castelnau.

PRINCIPALES PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

DE GIDE ET J. BAUDRY.

ARCHIVES DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE, publiées par MM. les professeurs administrateurs de cet établissement. Chaque volume contient environ 60 feuilles de texte et 30 à 40 planches grand in-4°, coloriées ou noires, exécutées avec le plus grand soin. Prix.. 40 fr.

En vente : Tomes I à IV.. 160 fr.

NOTA. Chaque volume sera publié en 4 fascicules qui paraissent tous les trois mois. — Le premier fascicule du tome V est *sous presse*.

MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE, IIe série, tome IV, *sous presse*. Chaque volume, format grand in-4°, se publie en deux parties. Prix de chaque partie.. 15 fr.

VOYAGE AU PÔLE SUD ET DANS L'OCÉANIE, sous le commandement de l'amiral DUMONT-D'URVILLE, exécuté pendant les années 1837, 1838, 1839 et 1840, sur les corvettes *l'Astrolabe* et *la Zélée*; 34 vol. in-8°, accompagnés d'un Atlas de 520 planches in-folio.

Chaque partie se vend séparément :

Atlas pittoresque, 2 vol. in-folio, et Relation historique, 10 vol. in-8°. 560 fr.
Zoologie, 2 vol. in-folio, et 6 vol. in-8° de texte.................. 410
Botanique, 1 vol. in-folio, et 4 vol. in-8° de texte.................. 210
Anthropologie, 1 vol. in folio, et 2 vol. in-8° de texte.............. 135
Hydrographie, 60 cartes grand in-folio et 2 vol. de texte...... 150
Physique, 4 vol. in-8° avec planches.............................. 24

VOYAGE AUTOUR DU MONDE, sous le commandement de l'amiral DU PETIT-THOUARS, pendant les années 1837, 1838 et 1839; 10 vol. grand in-8°, avec un Atlas composé de 120 planches in-folio et de 20 cartes.

Chaque partie se vend séparément :

Atlas pittoresque, 1 vol. in-folio, et Relation historique, 4 vol..... 180 fr.
Zoologie, 1 vol. in-folio, et texte, 1 vol.............................. 210
Botanique, 1 vol. in-folio, et texte, 1 vol.............................. 80
Physique et Hydrographie, 19 cartes grand in-folio et texte, 5 vol.. 95

VOYAGE GÉOLOGIQUE AUX ANTILLES *et aux îles de Ténériffe et de Fogo*, par M. Ch. SAINTE-CLAIRE-DEVILLE; 3 vol. grand in-4° accompagnés d'un Atlas d'environ 75 planches.. 150 fr.

VOYAGE SCIENTIFIQUE DANS L'ALTAÏ *et sur la frontière occidentale de la Chine*, par M. DE TCHIHATCHEFF; 1 vol. in-4° de texte accompagné de deux Atlas, l'un de 11 planches in-folio : *Géologie*, *Topographie*, *Orographie*; l'autre de 30 planches in-4° : *Vues pittoresques et Paléontologie botanique*.. 150 fr.

FLORE DE L'ALGÉRIE, par MM. BORY DE SAINT-VINCENT et DURIEU DE MAISON-NEUVE, membres de la commission scientifique de l'Algérie, publiée sous la direction d'une commission de l'Institut; 3 vol. grand in-4°, accompagnés d'un Atlas de 90 planches coloriées.. 300 fr.

VOYAGE DE M. AL. DE HUMBOLDT *aux Régions équinoxiales du nouveau continent : Relation de ce Voyage,— Atlas géographique et physique, — Examen critique de l'histoire et de la géographie, — Graminées, — Zoologie et anatomie comparée, — Mélastomes et Rhexies, — Mimoses, — Nova Genera Plantarum, — Vues des Cordillères, — Plantes équinoxiales, — Essai politique sur l'île de Cuba.*

COSMOS. *Description physique du Monde*, par M. A. DE HUMBOLDT, traduit en français et revu par l'auteur; 3 gros vol. in-8°. — Prix de chaque vol............ 10 fr.

TABLEAUX DE LA NATURE, par M. A. DE HUMBOLDT, traduit sous la direction de l'auteur par M. GALUSKY; *nouvelle édition* accompagnée de cartes, 2 vol. in-12, 1850. Prix.. 9 fr.

ARCHIVES DES MISSIONS SCIENTIFIQUES ET LITTÉRAIRES. Choix des rapports, Mémoires, etc., envoyés au ministère de l'instruction publique et des cultes par les voyageurs chargés de missions. Recueil mensuel, accompagné de cartes ou gravures.

Prix de l'abonnement pour une année : Paris, 12 fr.; — Départements, 15 fr.

PARIS. TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES, RUE DE VAUGIRARD, 36

MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE
DE PARIS.

CATALOGUE
DE LA
COLLECTION ENTOMOLOGIQUE

CLASSE DES INSECTES.
ORDRE DES COLÉOPTÈRES.

Deuxième Livraison.

PROFESSEUR-ADMINISTRATEUR :

M. MILNE-EDWARDS,

Membre de l'Institut, doyen de la Faculté des sciences; correspondant de la Société royale de Londres, des Académies de Berlin, Stockholm, Saint-Pétersbourg, Moscou, Vienne, Kœnigsberg, Philadelphie, Boston, etc.

AIDE-NATURALISTE :

M. ÉMILE BLANCHARD,

SOUS-AIDE :

M. H. LUCAS.

PARIS
GIDE ET BAUDRY, LIBRAIRES-ÉDITEURS,
5, RUE DES PETITS-AUGUSTINS.
1850

1002. ÆNEA. Nouv.-Grenade.

Sat crassa, fusco-viridi-ænea, parcissime sericea; capite cupreo, crebre punctato, vix piloso, clypeo reflexo, vix emarginato; prothorace lato, cupreo, laxo punctato, vix sericeo; elytris æneis, subnitidis, nudis, punctato-rugosis, lineis elevatis rugulis transversalibus confluentibus, lævibus; pedibus rufo-cupreis, tibiis anticis tridentatis. Long. 11 millim.

DIVISIO III.

Antennæ decem-articulatæ.

1003. RUGULOSIPENNIS. Brésil.

Subplana, fusco-violacea, parcissime setosa; capite glabro, profunde confluenterque punctato, clypeo punctato-scabroso, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, glabro, creberrime punctato, medio linea angusta lævi; scutello lato, fere lævi, subcarinato; elytris thorace paulo latioribus, undique punctato-rugosis, costis tribus vix elevatis, pilis raris brevissimis albidis; pedibus fusco-violaceis, tibiis anticis tridentatis; pygidio areolato-punctato. Long. 18 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1004. GRENADENSIS. Nouv.-Grenade.

Oblonga, testaceo-rufa, cinereo-sericea; capite ruguloso, sericeo, clypeo scabroso, leviter reflexo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace sat convexo, fulvo-viridi, nitido, crebre punctato, cinereo-sericeo; elytris cum scutello rufescentibus, punctato-rugosis, sericeis, lineis elevatis, vix distinctis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine villoso; pygidio areolato-punctato. Long. 11 millim.

1005. MUS. Brésil.

Oblonga, fulvo-cuprescens, undique longo et denso cinereo-pubescens; capite sericeo, clypeo scabroso, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace sat convexo, cupreo, nitido, crebre punctato, longe piloso; scutello viridi-cupreo, punctato; elytris fulvo-virescentibus, rugulosis, longe sericeis, pilis intermixtis rigidis, lineis tribus elevatis, parum distinctis; pedibus fulvo-cupreis, sericeis, tibiis anticis tridentatis; pygidio crebre punctato, villoso. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1006. FLAVOHIRTA. La Mana (Guyane).

Præcedenti latior, fulvo-cuprea, flavo-hirta; capite lato, hirsuto, clypeo rugoso, late emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace brevi, lato, convexo, creberrime punctato, longe flavo-hirto; elytris thorace vix latioribus, sat convexis, ovatis, fusco-rufis, subcupreis, confertim punctato-rugosis, pallido-sericeis, lineis elevatis vix distinctis; pedibus rufescentibus; pygidio punctato, villoso. Long. 12 millim.

Du voyage de Leschenault.

1007. BREVIS. Nouv.-Grenade.

Oblonga, fusco-cuprescens, cinereo-sericea; capite lato, cum clypeo crebre punctato et sericeo, clypeo reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque ferrugineis; prothorace lato, sat convexo, obscure cupreo, cum scutello punctato, sericeo; elytris ovatis, fusco-cupreis, sat nitidis, punctato-rugulosis, sericeis, pilis rigidis, albidis, seriatim dispositis; pedibus rufescentibus, tibiis anticis bidentatis. Long. 11 millim.

1008. VIOLASCENS. Brésil.

Oblonga, fusco-violacea, parce cinereo-pubescens; capite profunde punctato, vix sericeo, clypeo emarginato, confluenter punctato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace lato, convexo, fusco-viridi-violaceo, nitido, punctato, parce sericeo; scutello cupreo, punctato; elytris thorace vix latioribus, concoloribus, medio impressis, undique punctato-rugulosis, parce cinereo-sericeis, lineis tribus lævibus, subinterruptis; pedibus ferrugineis, subtridentatis, dente primo minuto; pygidio areolato-punctato, villoso. Long. 13-15 millim.

1009. FULVA. Brésil.

Oblonga, omnino fulvo-rufa, parce sericea; capite obscuro, cum clypeo pro-

fundo punctato-rugoso, leviter reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace lateribus dilatato, sat convexo, crebre punctato, parce sericeo, linea media lævi; elytris thorace vix latioribus, substriatis, undique rugoso-punctatis, subsericeis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis bidentatis. Long. 10 millim.

Genus EURYASPIS.

Corpus crassum, oblongum. Clypeus latus. Labrum breve, transversum, paulo emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ dentibus robustissimis, acutis armatæ, palpis crassis, articulo secundo elongato, tertio conico, breviore, ultimo oblongo. Labium elongatum, antice paulo coarctatum, apice leviter emarginatum, palpis sat crassis, articulis tribus fere æqualibus. Antennæ decem-articulatæ, articulo primo crassissimo, tertio sat brevi, sequentibus brevioribus, clava triphylla, elongata. Pedes crassi, tibiis obtuse dentatis. Unguibus tarsorum latis, apice fissis.

Genus ab *Plectridibus* præsertim distinctum forma clypei et labii palporumque crassitie.

1010. Gaudichaudii. Brésil.

Oblongus, piceus, pallide fulvo-pubescens; capite excavato-punctato, parce setoso, clypeo lato, integro, profunde punctato, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace convexo, lateribus anguloso, marginibus subcrenulato, postice sinuato, undique cum scutello creberrime areolato-punctato, sericeo; élytris thoracis latitudine, ovatis, convexis, creberrime transversim punctato-rugulosis, sat denso sericeis; pedibus bidentatis; pectore longe fulvo-lanato; abdomine sericeo. Long. 22-24 mill.

Du voyage de M. Gaudichaud.

Genus RHINASPIS.

Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 46 (1834).

1011. Schranckii. Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 47, pl. 10, fig. 1 (1834). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 133 (1837).
M. metallica. Brullé, *Hist. des Ins.*, *t.* III, p. 384, pl. 23, fig. 1 (1837).

Genus PHYTALUS.

Erichson, *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 658 (1847). — *Melolontha*, Mannerheim.

Corpus crassum, ovatum. Clypeus latus, paulo reflexus. Labrum transversum, emarginatum. Mandibulæ crassissimæ. Maxillæ dentibus robustissimis armatæ, palpis sat crassis, articulo primo brevissimo, secundo tertioque æqualibus, ultimo multo longiore, oblongo. Labium breve, latum, antice rotundatum, apice vix emarginatum, palpis sat crassis. Antennæ decem vel novem-articulatæ, articulo tertio secundo breviore, clava triphylla elongata. Ungues tarsorum curvati, apice profunde fissi.

Genus prope *Ancylonychas*, distinctissimum unguibus tarsorum fissis.

Divisio I.

Antennæ decem-articulatæ.

1012. Pubereus. Mannerheim, *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 63 (1829). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

1013. Piceus. Brésil.

Ovatus, crassus, parce sericeus, pruinosus; capite cum clypeo profundissime punctato, clypeo leviter emarginato; antennis palpisque ferrugineis; prothorace lato, profunde et laxe punctato, medio plagisque lateralibus lævibus, pilis raris ferrugineis; scutello parce punctato; elytris thorace paulo latioribus, piceo-violaceis, pruinosis, profunde punctatis, lineis subelevatis;

rugulisque transversalibus subelevatis, pilis nonnullis ferrugineis sparsis; pedibus fusco-rufis, tarsis dilutioribus, tibiis anticis tridentatis; pectore villoso; abdomine sericeo, pygidio rugoso-punctato. Long. ♀ 26 millim. Præcedenti valde affinis, sed distinctissimus, corpore latiore, convexiore, capitis thoracisque punctis rarioribus et profundioribus elytrorumque rugulis multo elevatioribus.

1014. **Pruinosus.** Mexique.

Præcedentium statura, sed minor, fuscus, pruinosus; capite crebre punctato, clypeo densius punctato, paulo reflexo, emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace lato, brevi, glabro, laxe punctato; elytris thorace vix latioribus, pruinosis, punctatis, rugulis confluentibus leviter elevatis lineisque longitudinalibus vix distinctis; pedibus fusco-rufis, tarsis pallidioribus; pectore villoso; abdomine punctato, pilis rigidis, brevibus instructo, pygidio nudo, crebre punctato. Long. 20-22 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1015. **Obsoletus.** Mexique.

Oblongus, omnino pallido fusco-testaceus; capite rugoso-punctato, fronte fere lævi, clypeo reflexo, integro, crebre punctato; antennis palpisque testaceis; prothorace nitido, glabro, punctato, medio fere lævi; scutello parce punctato; elytris oblongis, thorace vix latioribus, haud rugulosis, undique subtiliter et confertim punctatis, lineis subelevatis vix distinctis; pedibus obscure testaceis; pectore villoso; abdomine cum pygidio punctato, maris medio villoso, feminæ glabro. Long. 18-19 millim.

Donné par M. Lesueur.

1016. **Lævigatus.** Mexique.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissimus, nitidior, capite, thorace, scutello pedibusque rufis; capite punctato, minus rugoso, thorace elytrisque minus dense punctatis. Long. 16-18 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1017. **Pubicollis.** Mexique.

Oblongus, fusco-rufus, undique pubescens; capite cum clypeo profunde rugoso, punctato; antennis palpisque testaceis; prothorace marginibus subcrenulato, ciliato, undique crebre punctato, punctis omnibus pilo sat rigido instructis; elytris thorace paulo latioribus, creberrime punctatis, sericeis, lineis elevatis, vix distinctis; pedibus fusco-rufis, unguibus tarsorum brevibus, curvatis, dente interno latiore, paulo breviore; pectore villoso; abdomine toto sericeo, pygidio crebre punctato. Long. 14-16 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

Divisio II.

Antennæ novem-articulatæ.

1018. **Boliviensis.** Santa-Cruz (Bolivie).

Oblongus, statura *P. obsoleti* et *lævigati*, testaceo-rufus; capite crebre punctato, clypeo punctato, reflexo, distincte emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace brevi, crebre punctato, glabro, marginibus parce ciliato; elytris thoracis latitudine, glaberrimis, confluenter punctato-rugulosis, lineis elevatis sat distinctis; pedibus rufis; pectore villoso; abdomine fere glabro, pygidio punctato. Long. ♂ 17 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1019. **Apicalis.** Ile Saint-Thomas.

Angusta, testacea; capite fusco, rugoso-punctato, clypeo rufo, crebre punctato, integro, leviter reflexo; antennis palpis pedibusque testaceis; prothorace sat convexo, fusco, lateribus testaceo, crebre et profunde punctato; scutello fusco, subtiliter punctato; elytris testaceis, sutura apiceque fuscis, crebre punctatis, passim rugulis confluentibus; abdomine pallido, glabro, pygidio fusco, crebre punctato. Long. 12 millim.

Donné par M. Hornbeck.

GENUS ANCYLONYCHA.

Dej., *Cat.* (1833). — Blanch., *Hist. des Insectes*, t. I, p. 216 (1845). —*Lachnosterna*, Hope, *Coleopterist's Manual*, part. 1, p. 100 (1837). — *Phyllophaga*, Harris, *Report on the Insects of Massachussets*, p. 28 (1841). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Knoch. (1).

DIVISIO I.

Antennæ decem-articulatæ. Maxillæ acute dentatæ.

1020. PROFUNDA. Amér. bor. (Texas).

A. quercina paulo major, castanea, supra glabra; capite creberrimo punctato; clypeo vix reflexo, emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, brevi, undique foveolis densis umbilicatis tecto, interstitiis lineaque media lævibus, subelevatis; scutello rugoso-punctato, medio lævi; elytris thorace vix latioribus, elongatis, subplanis, undique rugulosis, lineis elevatis suturaque transversim striatis; pedibus fusco-rufis; pectore villoso; pygidio crebre punctato. Long. 18-22 millim. (2).

1021. GUADULPENSIS. Guadeloupe.

Oblonga, fusco-rufa, supra glabra; capite profunde punctato, clypeo crebrius punctato, reflexo, leviter emarginato; antennis palpis pedibusque totis ferrugineis; prothorace brevi, lato, punctis profundis, linea media interstitiisque omnibus lævibus; scutello-rufo, novem vel decem punctato; elytris undique punctato-rugosis, lineis subelevatis, crenulatis; pectore longe villoso; abdomine glabro, pygidio subtiliter punctato. Long. 22 millim. Præcedenti affinis, sed angustior, et distinctissima capitis thoracisque punctis.

Donné par M. Beaupertuis.

1022. SANCTI-PAULI. Saint-Paul (Brésil).

Statura *A. profundæ*, fusca; capite cum clypeo punctis profundis latissimis, distantibus, clypeo late emarginato, leviter reflexo; antennis palpis pedibusque ferrugineis; prothorace profunde et crebre punctato, sine linea media, interstitiis lævibus, passim subelevatis; scutello punctato; elytris subplanis, fusco-rufis, crebre punctatis, rugulis confluentibus præsertim ad suturam lineisque subelevatis lævibus, crenulatis; pectore villoso; abdomine fere glabro; pygidio profunde punctato. Long. 22-23 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1023. BREVICOLLIS. Pennsylvanie.

Statura *A. profundæ*, sed thorace breviore, capite thoraceque laxe punctatis; omnino rufescens, sat nitida; capite obscuriore, clypeo haud dense punctato, rufo, emarginato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace latissimo, brevi, laxe punctato; scutello parcissime punctato; elytris punctato-rugulosis, sutura costisque quatuor distinctissimis; pectore fulvo-piloso. Long. 20-22 millim.

Des voyages de MM. Harper, de Castelnau, etc.

1024. PUNCTULATA. Colombie?

Elongata, parallela, castanea, supra glabra; capite subtiliter punctato, clypeo reflexo, emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace brevi, lato, sat convexo, laxe subtiliterque punctato, medio castaneo, lateribus rufo; scutello parcissime punctato; elytris elongatis, parallelis, thoracis lati-

(1) Ce genre est caractérisé par la lèvre inférieure large et courte, arrondie au sommet, et surtout par les crochets des tarses, non divisés au bout comme dans les espèces des genres précédents, mais seulement munis d'une forte dent interne. Il est à remarquer du reste que cette dent est située tantôt près de la base du crochet, tantôt au milieu, tantôt plus près de l'extrémité.

(2) Cette espèce est désignée dans les collections sous le nom de *A. profunda* Say, mais nous ne l'avons pas trouvée décrite dans les œuvres de cet entomologiste.

tudine, subtiliter punctato-rugulosis, sutura lineisque elevatis, distinctis; pedibus rufis; pectore villoso. Long. 25 millim.

1025. Fervida. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 32 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 163 (1801). Amér. bor.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 24, pl. 9, fig. 109 (1789).

Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 70 (1790).

De la collection de Bosc.

1026. Puncticollis. Amér. bor.

A. quercina valde affinis, distincta, capite magis rugoso-punctato, elytrorum præsertimque thoracis punctis multo profundioribus (1). Long. 20-22 mill.

Donné par M. Harper, etc.

1027. Fusca. Frölich., *Naturforscher*, t. XXVI, p. 99 (1792), et t. XXIX, p. 113, pl. 3, fig. 3 (1802). Pennsylvanie.

M. quercina. Knoch., *Neue Beytrage zur Insect.*, p. 74 (1801).

1028. Fervens. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 74 (1817). Nouv.-Orléans.

1029. Uniformis. Nouv.-Orléans.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissima, capitis, thoracis elytrorumque punctis profundioribus et densioribus. Parallela, testacea, vel fusco-testacea; capite creberrime punctato, clypeo reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, brevi, creberrime punctato, punctis distincte umbilicatis, foveola laterali; scutello profunde punctato; elytris profunde punctatis, rugulis transversalibus, confluentibus, sutura lineisque subelevatis crenulatis; pectore parce villoso; pygidio subtiliter punctato. Long. 15-18 millim.

1030. Pruinosa. Melsheimer, *Proceedings of the Acad. of natural Sciences of Philadelphia*, t. II, p. 139 (1844). Amér. bor.

1031. Fraterna. Harris, *Report on the Ins. of Massachussets*, p. 29 (1841). Pennsylvanie.

Rugosa. Melsheimer, *Proceed. of the Academ. of nat. Sciences of Philadelphia*, t. II, p. 140 (1844).

1032. Knochii. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 75 (1817). Pennsylvanie.

Du voyage de Lesueur, etc.

1033. Crenulata. Frölich, *Naturforscher*, t. XXVI, p. 94 (1792), et t. XXIX, p. 111 (1802). Pennsylvanie.

M. hirticula. Knoch., *Neue Beytrage für Insect.*, p. 79 (1801).

Harris, *Report on the Ins. of Massachussets*, p. 29 (1841).

Des voyages de Lesueur, de M. de Castelnau, etc.

1034. Cribricollis. Mexique.

Præcedentium statura, minor, omnino pallide testaceo-rufa; capite punctato-rugoso, clypeo emarginato; prothorace brevi, lateribus dilatato, parce piloso, punctis profundis, latissimis, plagisque duabus posticis lateralibus lævibus; elytris thorace pallidioribus, subtiliter punctato-rugosis, lineis elevatis vix distinctis; pectore villoso; abdomine sericeo, pygidio nudo, parce punctato. Long. 14 millim.

1035. Ilicis. Knoch, *Neue Beytrage für Insect.*, p. 75, pl. 1, fig. 28 (1801). Amér. bor.

1036. Crassissima. Texas.

Brevis, lata, piceo-ferruginea; capite lato, punctis profundis, remotis, sulco medio, clypeo crebrius punctato, reflexo, leviter emarginato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace latissimo, crebre et profunde punctato, interstitiis lævibus, marginibus subcrenulatis; scutello punctato; elytris thorace

(1) Dans l'*A. quercina* la ponctuation du corselet est très-fine.

latioribus, punctato-scabrosis, lineis subelevatis lævibus, crenulatis; pectore longe villoso; abdomine fere glabro, pygidio punctato. Long. 20 millim. Latit. elytr. 12 millim.

1037. Leprieuri. Cayenne.

Ovata, picea, cinereo-pruinosa; capite subtiliter punctato, clypeo densius punctato, reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace lato, lateribus subcrenulato, undique punctato; scutello subtilissime punctato; elytris pruinosis, crebre punctatis, striis nonnullis transversalibus, lineis suturaque paulo elevatis vix punctatis; pedibus rufescentibus; pectore longe piloso; abdomine punctato, cinereo-pruinoso. Long. 17 millim.

Donné par M. Leprieur.

1038. Longicornis. Amér. bor.

Oblonga, fere parallela, subtus fusco-testacea, supra picea, nitida; capite creberrime rugoso, clypeo integro, vix reflexo; antennis cum palpis rufescentibus, clava saltem maris stipite multo longiore; prothorace sat convexo, densissime æqualiterque punctato-rugoso, lateribus crenulato vix ciliato; scutello subtilissime punctato; elytris piceo-rufis, glabris, subnitidis, punctato-rugulosis, costis nonnullis vage determinatis; pedibus rufis; pectore pallido-villoso; pygidio subtiliter punctato. Long. ♂ 18-19 millim..

Du voyage de M. de Castelnau.

1039. Afflicta. Brésil.

Elongato-ovata, piceo-rufa; capite nigro, punctato, medio lævi; clypeo attenuato, crebre punctato, integro, reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, piceo, nitido, sat convexo, dense subtiliterque punctato; scutello vix punctato; elytris ovatis, piceis, apice rubescentibus, undique crebre punctatis, sutura, costis tribus latis lineaque laterali distincte elevatis; pedibus rufis; pectore sericeo; abdomine pilis brevissimis instructo; pygidio lato, nudo, nitido, vix punctato. Long. ♀ 18 millim. (1).

1040. Rugulosa. Mexique.

Oblonga, omnino fusco-cuprea; capite rugoso-punctato, clypeo reflexo, emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, brevi, undique creberrime punctato-ruguloso, lateribus subcrenulato, angulis anticis acutis; scutello rugoso, plaga media lævi; elytris basi thoracis latitudine, creberrime rugoso-punctatis, leviter sericeis, lineis elevatis vix distinctis; pedibus fuscis; pectore villoso; abdomine punctato, pilis brevissimis; pygidio scabroso. Long. ♀ 18-19 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1041. Cinnamomea. Mexique.

Oblonga, *A. fusca* angustior, omnino fusco-cinnamomea; capite lato, fusco, crebre punctato, clypeo emarginato, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace brevi, lato, lateribus subcrenulato, supra laxe punctato, interstitiis lævibus, foveola minuta laterali; scutello parcissime punctato; elytris thorace vix latioribus, cinnamomeo-rufescentibus, basi infuscatis, glabris, creberrime punctatis, stria suturali profunda; pedibus rufis; pectore villoso; abdomine cum pygidio punctato. Long. 18 21 millim.

1042. Testaceipennis. Mexique.

Oblonga, statura præcedentis, sed multo minor, testaceo-rufa; capite scabroso, clypeo reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceis; prothorace lato, rufo, profunde punctato, medio lævi, lateribus subcrenulato, parce ciliato; scutello lævi; elytris testaceis, punctis profundis creberrimis, rugulis plus minusve confluentibus lineisque elevatis duabus vel tribus angustissimis parum distinctis; pectore villoso; abdomine punctato, piloso, pygidio glabro, rugoso-punctato. Long. 15-16 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1043. Columbiana. Nouv.-Grenade.

Oblonga, crassa, castaneo-rufa, glabra; capite piceo, scabroso, clypeo reflexo, integro; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, convexo, castaneo, nitido, crebre punctato, lateribus subtiliter crenulato, ciliato;

(1) Cette espèce, par l'ensemble de ses caractères, paraît bien appartenir au genre *Ancylonycha*, cependant, dans le seul individu de la collection du Muséum, tous les tarses sont incomplets.

scutello parce punctato; elytris oblongis, rufescentibus, crebre et confluenter punctatis, stria suturali lineisque duabus elevatis distinctis; pedibus rufis; pectore villoso; abdomine punctato, parce sericeo; pygidio lævi, crebre punctato. Long. ♀ 22 millim.

1044. Lebasii. Nouv.-Grenade.

Oblonga, fusca plus minusve rufescens, undique cinereo-sericea, capite punctato-rugoso, parcissime piloso, clypeo leviter reflexo, vix emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis, prothorace densissime et subtilissime punctato, cinereo-sericeo, lateribus regulariter crenulato, longe ciliato; scutello confertissime punctato; elytris oblongis, thorace parum latioribus densissime et subtilissime transversim rugulosis, obsolete costatis, undique denso cinereo-sericeis; pedibus rufis; pectore villoso; pygidio subtiliter punctato, sericeo. Long. 19-20 millim.

1045. Punctipennis.

Crassa, oblonga, fusca, supra pruinosa; capite crebre punctato, clypeo emarginato, leviter reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, brevi, glabro, pruinoso, punctato, interstitiis planis, marginibus subcrenulatis, parce ciliatis; scutello parce punctato; elytris thorace latioribus, præsertim ad apicem fusco-rufis, cinereo-pruinosis, crebre punctatis, interstitiis planis; pedibus fusco-rufis; pectore villoso; abdomine fusco-testaceo, pygidio punctato. Long. ♀ 22 millim.

1046. Menetriesii. Caracas.

Crassa, statura præcedentis, fusca, undique denso cinereo-pilosa; capite fere nigro, scabroso-punctato, clypeo rotundato, integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lato, sat convexo, lateribus medio paulo dilatato, subcrenulato, dense subtiliterque punctato, punctis piliferis, angulis anticis acutis; scutello sericeo; elytris thorace latioribus, convexis, fusco-ferrugineis, subtiliter rugulosis, dense cinereo-sericeis; abdomine sericeo; pygidio punctato. Long. 18-22 millim.

1047. Lanata. Caracas.

Præcedenti valde affinis, sed distincta, punctis prothoracis majoribus, elytris convexioribus, punctis majoribus pilisque multo longioribus. Long. ♀ 21 millim.

1048. Fragilipennis. Nouvelle-Grenade.

Statura præcedentis, sed gracilior, omnino testaceo-ferruginea, pube cinerea brevissima vestita; capite fere glabro, rugoso-punctato, clypeo paulo reflexo, leviter emarginato; palpis, pedibus antennisque rufescentibus, clava maris saltem stipitis longitudine; prothorace brevi, lato, denso subtiliterque punctato-ruguloso, parce sericeo, lateribus subcrenulato, ciliato; scutello subtilissime punctato; elytris subtiliter rugulosis, pube cinerea brevissima, costis tribus distinctis sed vix elevatis; pectore longe flavo-piloso; abdomine parce punctato, pygidio subtilissime punctato. Long. ♂ 18 millim.

1049. Fulvipennis. Minas-Geraes (Brésil).

Præcedentibus paulo oblongior, testaceo-rufa, cinereo-sericea; capite rugoso-punctato, clypeo integro, reflexo; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace crebre punctato, lateribus vix crenulato, ciliato, punctis piliferis, pilis erectis; scutello parce punctato; elytris oblongis, thorace paulo latioribus, pallidioribus, undique subtiliter punctatis, cinereo-sericeis, punctis profundis, pilisque baseos nonnullis longissimis; pectore pallido-villoso; abdomine parce sericeo, pygidio punctato-rugoso. Long. ♀ 18 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1050. Capillata. Chiquitos (Bolivie).

Præcedenti valde affinis, distincta forma paulo breviore, clypeo paululo emarginato, punctis thoracis elytrorumque majoribus. Long. 15 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1051. Conformis. Corrientes.

Statura præcedentium, sed oblongior, omnino rufescens, sericea; capite ruguloso, clypeo brevi, late reflexo, vix emarginato; palpis, pedibus antennisque rufis, clava pallida; prothorace lateribus distincte crenulato, ciliato undique profunde punctato, punctis piliferis, pilis fulvis longis, erectis; scu-

tello fere glabro, crebro punctato; elytris thorace vix latioribus, concoloribus, punctato-rugulosis, punctis piliferis, pilis brevissimis, nonnullis baseos longis, erectis; pectore villoso; abdomine sericeo, pygidio rugaloso. Long. ♀ 16 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1052. Nitidicollis. Minas-Geraes (Brésil).

Præcedenti affinis, sed latior, planior, punctis omnibus majoribus; rufa, parcissime sericea; capite scabroso, fere glabro, clypeo integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace lato, rufo, nitido, lateribus vix crenulato, ciliato, undique crebro punctato, pilis raris, foveola laterali; scutello crebro punctato; elytris thorace paulo latioribus, pallidioribus, crebro punctatis, interstitiis leviter rugulosis, pilis brevissimis, nonnullis basecs apicisque longioribus; pectore longe villoso; abdomine sericeo, pygidio crebro punctato. Long. 16-17 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1053. Sericata. Venezuela.

Oblonga, testaceo-rufa, supra fere glabra, cæsio-pruinosa; capite fusco, scabroso, clypeo integro, leviter reflexo; palpis, pedibus antennisque rufis, clava testacea; prothorace lato, lateribus paulo anguloso, vix crenulato, ciliato, rufo, cæsio-pruinoso, subtiliter punctato, parcissime piloso; scutello rufo, glabro; elytris ovatis, testaceis, pruinosis, subtiliter punctatis, punctis majoribus nonnullis versus suturam profundis, piliferis; pectore villoso; abdomine punctato, sericeo; pygidio nitido, punctato-rugoso, piloso. Long. 16-18 millim.

1054. Stipitalis. Mexique.

Ovata, subplana, rufa; capite rugoso-punctato, clypeo integro, fere quadrato; antennis cum palpis et pedibus testaceo-rufis, stipite brevi, clava longiore; prothorace brevi, lato, rufo, lateribus pallidiore, longissime ciliato, supra nitido, punctato, antice pilis nonnullis; scutello punctato; elytris brevibus, subplanis, rufis, glabris, crebre punctatis, rugulis confluentibus; pectore villoso; abdomine testaceo-rufo, sericeo, pygidio nudo, parcissime punctato. Long. 14-15 millim.

1055. Ravida. Mexique.

Oblonga, rufa, nitida, supra glabra; capite crebro punctato, clypeo leviter reflexo, paulo emarginato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace lato, lateribus subcrenulato, parce ciliato, supra glabro, punctis sat profundis, sat remotis, interstitiis lævibus; scutello punctato, rufo; elytris rufo-testaceis, glabris, punctatis, interstitiis rugulosis, confluentibus; pectore villoso; abdomine punctato, pygidio conico. Long. 16 millim.

1056. Laticeps. Mexique.

Statura *A. ferventis*, testaceo-rufa, glabra; capite creberrime punctato-ruguloso, clypeo integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace lato, rufo, creberrime subtiliterque punctato, marginibus rotundatis, haud crenulatis; scutello rufo, crebro punctato; elytris thoracis latitudine, pallidioribus, crebro punctatis, lineis longitudinalibus tribus subelevatis, sat distinctis, interna præsertim; pectore parce sericeo; abdomine glabro, pygidio subtiliter punctato. Long. 16-17 millim.

Donné par M. Laporte (de Bordeaux).

1057. Glaberrima. Pennsylvanie.

A. pruinosa angustior, testaceo-rufa, nitida, glabra; capite lato, laxe punctato, clypeo reflexo, late emarginato; antennis cum palpis et pedibus testaceo-rufis, clava pallidiore, maris elongata; prothorace brevi, læte rufo, laxe punctato, lateribus haud crenulato; elytris thoracis latitudine, testaceis, punctatis, lineis elevatis vix distinctis; pectore subtiliter sericeo; abdomine glabro, pygidio subtilissime punctato. Long. 15 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1058. Subfasciata. Cap de B.-Esp.

Crassa, fusca, sericea, supra pilis brevissimis vestita; capite punctato-scabroso, clypeo integro, leviter reflexo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace sat convexo, crebre punctato, punctis piliferis; scutello parce punctato; elytris thorace paulo latioribus, fusco-rufis, micantibus, crebre punctatis,

piliferis, pilis brevissimis, pallide fulvis, fascia maculari fere lævi ultra medium, lineis longitudinalibus subelevatis mediocriter distinctis; pedibus fusco-rufis, pilosis; pectore longe villoso; abdomine toto denso sericeo. Long. 20 millim.

Des voyages de Delalande, de MM. Verreaux, etc.

DIVISIO II.

Antennæ novem-articulatæ.

1059. HOGARDI. Saint-Domingue.

Sat elongata, subplana, fusco-rufa, supra glabra; capite creberrimo punctato-rugoso, clypeo anguloso, reflexo, emarginato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace latissimo, angulis anticis productis, acutis, supra punctis latis, plus minusve confluentibus; scutello punctato; elytris thoracis latitudine, sat elongatis, subplanis, fusco-rufis, crebre punctato-rugosis, præsertim ad suturam, punctis laterum multo minoribus rugulisque obsoletissimis; pectore villoso; abdomine sericeo, pygidio punctato. Long. 21 millim.

Du voyage de Hogard.

1060. CRENATICOLLIS. Cuba.

Oblonga, crassa, rufo-testacea, supra glabra; capite rufo, crebre punctato, clypeo emarginato, punctis majoribus confluentibus; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lateribus valde crenulato, supra crebre punctato, punctis profundis, latis; scutello lævi; elytris thorace paulo latioribus, convexis, punctatis, interstitiis ad suturam rugulosis, lineis longitudinalibus irregularibus sat distinctis; pectore villoso; pygidio crebre punctato. Long. ♀ 21-22 millim.

Donné par M. Ramon de la Sagra.

1061. PLÆI. Martinique.

Oblonga, crassa, parallela, omnino testacea, pruinosa; capite punctato-rugoso, sat lato; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace lato, sat subtiliter punctato, lateribus late crenulato, angulis anticis acutis; scutello parce punctato; elytris longis, thoracis latitudine, parallelis, pruinosis, subtilissime punctatis, costa paulo obliqua, postice obliterata; pectore parce villoso; abdominis segmentis serie punctorum piliferum instructis, pygidio subtilissime punctato. Long. 20-23 millim.

Du voyage de Plée.

M. Hornbeck. Ile Saint-Thomas.

1062. PARALLELA. Cuba.

Oblonga, sat crassa, statura minor præcedentium, omnino testacea, parce sericea; capite fusco, crebre punctato, clypeo testaceo-rufo, laxe punctato, reflexo, paulo emarginato; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace convexo, lateribus subcrenulato, supra crebre punctato, sericeo, punctis latis, profundis; scutello parce punctato; elytris parallelis, thoracis latitudine, punctato-rugosis, sericeis, lineis elevatis nullis; pectore villoso; abdomine vix sericeo, pygidio parce punctato. Long. 15-16 millim.

Donné par M. Ramon de la Sagra.

1063. DENTICULATA. Martinique.

Oblonga, præcedentibus paulo latior et planior, omnino testaceo-rufa; capite lato, crebre punctato, clypeo rugoso-punctato, leviter reflexo, emarginato; prothorace lato, lateribus crenulato, ciliato, supra dense punctato, glabro; scutello punctato, medio lævi; elytris thorace paulo latioribus, crebre punctatis, interstitiis planis, linea longitudinali paulo obliqua, fere lævi, plana; pectore villoso; abdomine subtiliter punctato, pygidio rugoso-punctato. Long. 15-18 millim.

Du voyage de Plée.

1064. NEGLECTA. Saint-Domingue.

Oblonga, parallela, statura *A. micantis*, sed planior, thorace longiore, punctis subtilioribus; testaceo-rufa; capite cum clypeo punctato, haud ruguloso, margine clypei leviter reflexo, emarginato; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace lato, parum convexo, laxe punctato, lateribus subcrenulato, ciliato; elytris thoracis latitudine, subplanis, micantibus,

punctatis, lineis longitudinalibus duabus lævibus subelevatis, interna angustiore; pygidio laxe punctato. Long. 17 millim.

Du voyage de Hogard.

1065. Micans. Knoch, *Neue Beytrage fur Insect.*, p. 77 (1801). Amér. bor.

Du voyage de M. de Castelnau, etc.

1066. Diffinis. Texas.

Ovata, subplana, piceo-rufa; capite profundo punctato, clypeo subtilius et densius punctato, reflexo, leviter emarginato; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lato, sat convexo, nitido, lateribus vix crenulato, ciliato, supra punctis foveolatis, remotis, linea media vage determinata lævi; scutello punctato, medio lævi; elytris subplanis thorace vix latioribus, postice rotundatis, supra punctato-rugosis, striis nonnullis irregularibus vage determinatis; pectore villoso; pygidio conico, parcissime punctato. Long. 16 millim.

1067. Hirsuta. Knoch, *Neue Beytrage für Insect.*, p. 78 (1801). Pennsylvanie.
Say, *Journ. of the Academ. of Nat. Scienc. of Philad.*, t. III, p. 243 (1823).

Du voyage de M. de Castelnau, etc.

1068. Pectoralis. Matto-Grosso (Brésil).

Statura paulo minor *A. Menetriesii* et *sericatæ*, pallide testaceo-rufa, sericea; capite sat angusto, punctato-scabroso, clypeo rotundato, integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace brevi, lato, lateribus subtilissime crenulato, ciliato, supra crebre punctato, punctis piliferis; scutello crebre punctato; elytris thorace vix latioribus, dense subtiliterque punctatis, sericeis, punctis nonnullis baseos majoribus, piliferis; pectore longe piloso; abdomine fere glabro, subtiliter punctato, pygidio rugoso-punctato. Long. 18 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1069. Angusta. Cuba.

Parallela, elongata, fusca, supra picea, nitida, glaberrima; capite parce punctato, clypeo paulo producto, anguloso, emarginato; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lato, brevi, sat convexo, laxe punctato, lateribus haud crenulato, angulis anticis acutis; scutello punctato; elytris elongatis, parallelis, thoracis latitudine, piceis, nitidissimis, punctis profundis, passim confluentibus; pectore haud villoso, cum abdomine vix sericeo, pruinoso; pygidio nitido, piceo, crebre punctato. Long. 12-13 mill.

Donné par M. Ramon de la Sagra.

1070. Mexicana. Mexique (Vera-Cruz).

Parva, oblonga, rufescens; capite rugoso-punctato, sericeo, clypeo paulo emarginato; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lato, sat convexo, punctato, antice pilis erectis ornato, lateribus ciliato, haud crenulato; scutello parcissime punctato; elytris ovatis, thoracis latitudine, crebre punctato-rugulosis, glabris, stria suturali profunda; pectore abdomineque longe villosis; pygidio lato, brevi, rugoso-punctato. Long. 9-10 millim.

Divisio III. **HOLOTRICHIA.**

Hope, *Coleopterist's Manual*, part. 1, p. 99 (1837).

Antennæ decem-articulatæ. Maxillæ obtuse dentatæ.

1071. Puberina. Indes orient.

Elongata, parallela, dense fulvo-cinereo-pilosa; capite crebre punctato, piloso, clypeo vix emarginato; antennis cum palpis piceis, clava rufa; prothorace latissimo, lateribus crenulato, angulis anticis paulo porrectis, supra punctato, cum scutello dense sericeo; elytris elongatis, parallelis, costulatis, punctulatis, dense sericeis, postice callosis; pectore villoso; abdomine sericeo. Long. 31 millim. Lat. elytr. 15 millim.

1072. Serrata. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 35 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 161 (1801). Indes orient.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 11, pl. 1, fig. 5 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 57 (1790).
Scarabæus serratus. Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1562 (1789).

1073. Sinæ. Chine.

Oblonga, subplana, omnino læte castanea, subnitida, supra glaberrima; capite lato, densissime ruguloso-punctato, carinato, clypeo brevi, scabroso, reflexo, emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace latissimo, mediocriter convexo, densissime subtilissimeque ruguloso, lateribus subcrenulato, angulis anticis porrectis; scutello dense punctato; elytris thorace parum latioribus, lævibus, undique subtiliter confertimque punctatis; pectore sericeo; abdomine glabro, pygidio lato, crebre punctato. Long.

1074. Sculpticollis. Bombay.

Elongata, parallela, fusca, cinereo-pruinosa; capite piceo-nigro, confertim excavato-punctato, clypeo reflexo, valde emarginato; antennis cum palpis rufis, clava obscura; prothorace lato, fusco, creberrime punctato, linea media postica, lævi, marginibus crenulatis, angulis anticis prominentibus; scutello rufo-fusco, parce punctato; elytris thoracis latitudine, rufescentibus, cinereo-viridi-pruinosis, crebre punctatis, lineis subelevatis, sat distinctis; pedibus rufis, anticis fuscis; abdomine holosericeo, pygidio punctato. Long. 18-19 millim.

1075. Reynaudii. Ceylan.

Crassa, castanea, glabra, cinereo-pruinosa; capite confluenter punctato, clypeo integro, reflexo, crebre punctato; antennis palpisque rufis; prothorace brevi, lato, lateribus valde dilatato, subcrenulato, cum scutello laxe punctato; elytris thorace latioribus, crebre punctatis, sutura lineisque tribus fere lævibus, parcissime punctatis; pedibus fuscis; pectore albido villoso; abdomine diluto fusco, glabro, pygidio punctato. Long. 20 millim.

A. mucida valde affinis, sed distinctissima, punctis capitis minus densis, punctis thoracis densioribus, etc.

Donné par M. Reynaud.

1076. Mucida. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 75 (1817). Bombay.

1077. Consanguinea. Inde septent.

Præcedenti affinis, præsertim distincta thoracis punctis multo crebrioribus elytrorumque lineis multo elevatioribus; pallide fusco-castanea, leviter cinereo-pruinosa; capite scabroso-punctato, clypeo reflexo vix emarginato; antennis palpisque obscure rufis; prothorace brevi, lateribus dilatato, subcrenulato, punctato, parte antica præsertim denso punctata; elytris punctatis, sutura lineisque tribus distincte elevatis vix punctatis; pedibus rufescentibus; pectore villoso; abdomine testaceo. Long. 17-19 millim.

1078. Coromandeliana. Coromandel.

Præcedentium statura, dilute castanea; capite crebre punctato, carina frontali transversa, valde elevata, clypeo reflexo, emarginato; antennis palpisque testaceo-fuscis; prothorace lato, sat convexo, lateribus dilatato, ciliato, haud crenulato, undique creberrime punctato, rugulis confluentibus; elytris thorace vix latioribus, creberrime punctatis, rugulis transversalibus, confluentibus, absque lineis longitudinalibus; pedibus fusco-rufis; pectore villoso; abdomine glabro, pygidio punctato. Long. 18 millim.

Du voyage de Leschenault.

1079. Holosericea. Ménétries, *Catalogue des Ins. recueill. par Lehmann*, *Mém. de l'Acad. imp. des Sc. de Saint-Pétersb.*, 6e série, t. VI, p. 64, pl. 2, fig. 14 (1848) (1). Turcomanie.

Donné par M. Ménétries.

1080. Gebleri. Falderm., *Coleopt. ab. illustr. Bongio. Mém. présentés à*

(1) C'est avec raison que M. Ménétries a distingué cette espèce du *Melolontha porosa* Fisch. (*Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 213, pl. 25, fig. 8). Nous l'avons comparée avec ce dernier d'après un individu de la Collection de Dejean envoyé par M. Fischer lui-même, et les différences entre ces deux insectes nous ont paru manifestes.

la Soc. imp. des Sciences de Saint-Pétersb., t. II, p. 374 (1835). Mongolie.

Donné par M. Ménétries.

1081. Perottetii. Pondichéry.

Oblonga, supra piceo-castanea, glabra, subtus testacea; capite scabroso-punctato, clypeo integro, reflexo, confertim punctato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace brevi, lato, lateribus crenulato, creberrime punctato, medio linea subelevata parum distincta; scutello parcissime punctato; elytris thorace paulo latioribus, transversim rugoso-punctatis, subcostatis; pedibus rufis; pectore albido-villoso; abdomine testaceo, fere glabro, pygidio punctato. Long. 18 millim.

Donné par M. Perottet.

1082. Longipennis. Inde septent.

Elongata, omnino testaceo-rufa, glabra, sat nitida; capite punctato-scabroso, medio impresso, clypeo brevi, reflexo, leviter emarginato; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace lato, brevissimo, mediocriter convexo, undique punctato, lateribus subcrenulato; scutello punctato, medio lævi; elytris basi thoracis latitudine, postice paulo ampliatis, longissimis, crebre punctatis, striatis; pedibus rufescentibus, unguibus tarsorum uncino valido paulo ultra medium armatis; pectore parce sericeo; abdomine glabro, pygidio crebre punctato. Long. 18-24 millim. Lat. 9-10 millim.

Genus BRAHMINA.

Corpus breve. Labrum transversum, valde emarginatum. Mandibulæ crassæ Maxillæ dentibus brevibus sat obtusis armatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo ovato, inflato. Labium fere quadratum, apice vix emarginatum. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax brevis, latus. Elytra ovata, subplana. Pedes mediocres, unguibus tarsorum fissis, dente supero gracili, acuto, dente infero paulo breviore, latiore, leviter curvato.

Facies *Rhizotrogorum*. Genus *Ancylonychibus* valde affine, præsertim speciebus divisionis dictæ *Holotrichia*, præcipue distinctum unguibus tarsorum.

1083. Calva. Inde septent.

Picea, sat nitida, infra piceo-rufescens; capite glabro, rugoso, tricarinato, clypeo reflexo, late emarginato; antennis, palpis pedibusque fusco-rufescentibus; prothorace laxe punctato, præsertim medio, lateribus crenulato, parce ciliato; scutello vix punctato; elytris punctato-rugosis præsertim ad suturam, subcostulatis, costulis fere lævibus; pectore sericeo; abdomine fere glabro, pygidio laxe punctato. Long. 12 millim.

1084. Comata. Inde septent.

Statura præcedentis, ovata, subplana, picea; capite ruguloso, longe pallido-piloso, clypeo leviter emarginato; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace punctato, cum scutello longe et dense piloso; elytris creberrime punctato-rugulosis, punctis piliferis, pilis minutissimis, sutura lineisque lævibus, vix elevatis; pectore longe villoso; abdomine sericeo; pygidio subtiliter ruguloso. Long. 11-12 millim.

Genus APLIDIA.

Hope, *Coleopt. Man.*, t. I, p. 101 (1837). — *Rhizotrogus*, Heer. — *Melolontha*, Fabr.

1085. Transversa. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 163 (1801). Naples.
Duftschmidt, *Faun. Austr.*, t. I, p. 190 (1805).
Germ., *Faun. Europ.*, t. VI, p. 9 (1817).

Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, t. I, p. 539 (1841).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 693 (1847).
Du voyage de M. Emile Blanchard. Sicile.
Du voyage de M. Brullé. Morée.
Des voyages d'Olivier et d'Aucher-Éloy. Asie mineure.

Genus TRICHESTES.

Erichs., *Naturg. des Insect. Deutschl.*, p. 658 (1847). (*Absque character.*) — *Melolontha*, Knoch, Say. — *Ancylonycha*, Harris.

Corpus ovatum. Labrum transversum, emarginatum. Mandibulæ mediocres, labium haud superantes. Maxillæ dentibus sat obtusis armatæ, palporum articulo ultimo crasso, ovato. Labium fere quadratum, apice vix emarginatum, palpis cylindricis. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Tibiæ anticæ tridentatæ. Ungues tarsorum ante medium dente acuto armati.
Genus prope *Ancylonychas*, præsertim distinctum mandibulis brevioribus tarsorumque unguibus dente minore armatis.

1086. Pilosicollis. Knoch, *Neue Beytrage für Insect.*, p. 85, pl. 1, fig. 29 (1801). Amér. bor.
Say, *Journ. of the Academ. of Nat. Sciences of Philad.*, t. III, p. 243 (1823).
Harris, *Report on the Academ. of Massachussets*, p. 29 (1841).

Genus LASIOPSIS.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, t. III, p. 658 (1847). — *Melolontha*, Fischer.

Corpus ovatum. Labrum transversum, emarginatum. Mandibulæ mediocres labrum haud superantes. Maxillæ dentibus obtusis armatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo gracili. Labium breve, latum. Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla. Pedes mediocres, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum fissis, dente infero multo breviore.
Facies *Rhizotrogorum*. Genus distinctum præsertim unguibus tarsorum.

1087. Henningii. Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 213, pl. 28, fig. 6 (1824). Russie mérid.
Donné par M. Ménétries.

Genus LISTROCHELUS.

Corpus ovatum. Clypeus rotundatus, paulo productus. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassæ, robustæ. Maxillæ dentibus subobtusis armatæ, palporum articulo ultimo ovato, crasso. Labium breve, latum, antice vix emarginatum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax brevis, sat latus. Ungues tarsorum simplices, omnino denticulato-serrati.
Facies *Ancylonycharum*.

1088. Laportæi. Mexique.

Omnino rufescens, subtus albido-pilosus; capite confertim rugoso, vix carinato, clypeo angustissime reflexo; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace lateribus paulo dilatato, undique subtilissime punctato, supra glabro, nitido; scutello subtiliter punctato, medio lævi; elytris subtiliter

punctatis, lateribus parce pilosis, lineis duabus paulo elevatis; sterno longe villoso, abdomine sericeo, punctato. Long. 15 millim.

Donné par M. Laporte (de Bordeaux).

Genus RHIZOTROGUS.

Latr., *Fam. nat. du Règne anim.*, p. 371 (1825). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst., Schœnh., etc. — *Scarabæus*, Linné, De Geer, etc. — *Microdontus*, Hope, *Coleopt. Manual.* — *Geotrogus*, Guer., *Rev. zool. par la Soc. Cuviérienne*, t. V, p. 7 (1842).

Divisio I. **MONOTROPUS**.

Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 658 (1847).

1089. Nordmanni. Russie mérid.

Ovatus, subdepressus, pallide testaceus, supra glaber; capite nigro, rugoso, carinato, clypeo rufo, reflexo, leviter emarginato; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace crebre punctato, medio carinulato, parcissime piloso, fusco, lateribus testaceis, macula fusca, marginibus subcrenulatis; elytris testaceis, anguste fusco-limbatis, crebre punctatis, substriatis, interstitiis lævibus paulo elevatis; sterno sericeo; abdomine glabro. Long. 9-10 millim. (1).

Donné par M. Nordmann.

Divisio II. **AMPHIMALLUS**.

Latr., *Fam. nat. du Règne anim.*, p. 371 (1825).

1090. Solstitialis. Linn., *Faun. Suec.*, p. 137 (1764), et *Syst. Nat.*, p. 555 (1767). France.

De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 276, pl. 10, fig. 15 (1774). Espagne.

Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 164 (1801).

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 16, pl. 2, fig. 8 (1789). Russie.

Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 58, pl. 22, fig. 9 (1790).

Frœlich, *Naturforscher*, t. XXVI, p. 83 (1792).

Laichart., *Verzeichn. Tyrol. Insect.*, t. I, p. 35 (1781).

Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 208 (1799).

Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 188 (1805).

Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 109 (1807).

Gyllenh., *Insecta Suec.*, t. I, p. 60 (1808).

Stephens, *Illustr. of British Entom.*, t. III, p. 221 (1830).

Ratzeb. *Die Forst-insect.*, p. 78, pl. 3, fig. 5 (1837).

Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. édit., *Atlas Ins.*, pl. 42, fig. 8 (1841).

Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 449 (1842).

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 683 (1847).

Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 267 (1849).

Var. *M. tropica*. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 86 (1817).

(1) Dans cet insecte, on ne distingue que huit articles aux antennes : c'est ce qui nous l'a fait rapporter à la division des *Monotropus* de Erichson ; encore le 3e et le 4e articles des antennes sont-ils à peine distincts l'un de l'autre.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 134 (1837).
Heer, *Faun. Coleopt. Helvet.*, t. I, p. 536 (1841).
Redtenbacher, *Fauna austriaca*, p. 267 (1849).

1091. Subsulcatus. Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 277 (1835). Russie.
Donné par M. Steven.

1092. Torulosus. Waltl., *Isis von Oken*, t. XXXI, p. 456 (1838). Turquie.

1093. Ochraceus. Knoch, *Neue Beytrage*, t. I, p. 90 (1801).
Fischer, *Entom. de la Russie*, t. II, p. 213, pl. 28, fig. 7 (1824).
Heer, *Faun. Coleopt. Helvet.*, t. I, p. 537 (1841).
Erichs., *Naturg. der Ins. Deutschlands*, p. 685 (1847). France.
M. Fallenii. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 85 (1817), et *Insect. Suec.*, t. IV. p. 358 (1808). Bohême.
Stephens, *Illustr. of British. Entom.*, t. III, p. 221 (1830). Russie.
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 444 (1842).
Var. *A. tropicus*. Muls., *Col. de Fr.*, *Lamell.*, p. 447 (1842).

1094. Volgensis. Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 213, pl. 28, fig. 5 (1824). Russie mérid.
Donné par M. Ménétries.

1095. Vernalis. Brullé, *Exp. scient. de Morée*, *Zool.*, t. III, part. 1, p. 176, pl. 38, fig. 10 (1832). Morée.
Du voyage de M. Brullé.
Du voyage de M. Aucher-Eloy. Syrie.

1096. Rufescens. Latr., *Hist. des Crust. et des Ins.*, t. X, p. 180 (1802). France.
Heer, *Faun. Coleopt. Helvet.*, t. I, p. 537 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 452 (1842).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 691 (1847).
M. semirufa. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 91 (1817).

1097. Ruficornis. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 33 (1775), et *Syst. Eleut.*, t. II, p. 165 (1801). France.
Frœlich., *Naturforscher*, t. XXVI, p. 83 (1792).
Scriba, *Journ. für die Liebhaber*, p. 60 (1799).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 110, nº 5 (1809).
Ratzeburg, *Die Forst-Ins.*, t. I. p. 79, pl. 3, fig. 6 (1837).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 688 (1847).
M. marginata. Herbst. in Fuesly, *Arch.*, t. IV, p. 14, pl. 19, fig. 22, et *Col.*, t. III, p. 86, pl. 24, fig. 2 (1790).
Brahm., *Rhein. Mag.*, t. I, p. 708 (1793).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 454 (1847).
Var. *M. pagana*. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 82, pl. 10, fig. 116 (1790).
Schœnh., *Syn. Insect. App.*, p. 88 (1817).
Heer, *Faun. Coleopt. Helvet.*, p. 538 (1841).

1098. Limbatipennis. Villa, *Coleoptera Europeæ*, p. 34, nº 21 (1833). Espagne.

1099. Assimilis. Herbst., *Col.*, t. III, p. 83, pl. 23, fig. 12 (1790). France mérid.
Knoch., *Neue Beytrage*, p. 84 (1801). Hongrie.
Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins.*, *Append.*, p. 92 (1817).

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 689 (1847).
M. aprilina. Duftsch., *Faun. Austr.*, t. I, p. 190 (1805).
Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Insect. Append.*, p. 92 (1817).
Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, t. I, p. 537 (1841).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 267 (1849).

1100. PILICOLLIS. Schœnh., *Syn. Insect. App.*, p. 89 (1817). Hongrie. Turquie. Syrie.

1101. SCHIMPERI. Abyssinie.

Ovatus, fusco-piceus, parce cinereo-pilosus; capite punctato-scabroso, clypeo brevi, rufescente, crebre punctato, paulo reflexo, vix emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace sat convexo, crebre punctato-rugoso, parce pallido-piloso, pilis lateralibus longis suberectis; scutello parcissime subtiliterque punctato; elytris thorace vix latioribus, fuscis, crebre punctato-rugosis, pilis raris brevissimis cinereis vestitis; pedibus fuscis, tibiis anticis tridentatis; abdomine pallidiore, parce piloso. Long. 8 mill.

Du voyage de M. Schimper.

1102. RUBETRA. Falderm., *Coleopt. ab Illustr. Bung. Mém. présentés à l'Acad. imp. des Sc. de S.-Pétersb.*, t. p. 376 (1835). Mongolie.
Donné par M. Ménétries.

1103. ATER. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 84, pl. 24, fig. 1 (1790). France mérid.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 164 (1801).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 47, nº 14 (1793).
Schœnh., *Syn. Insect.*, *Append.*, p. 88 (1817).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 184 (1837).
Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, t. I, p. 537 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 440 (1842).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 686 (1847).
M. fusca. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 19, pl. 2, fig. 10 (1789).
Latr., *Hist. des Ins.*, t. X, p. 189 (1802).
Du voyage de M. Émile Blanchard. Sicile (Etna).
Du voyage de M. Brullé. Morée.
Tanger.

1104. DAHURICUS. Russie.

Præcedenti valde affinis, sed brevior, elytris rugosis, lineis elevatis obsoletissimis, omnino castanea, antennis palpisque testaceo-rufis. An præcedentis varietas?

DIVISIO III. RHIZOTROGUS.

Latr., *Fam. nat. du Règne animal*, p. 371 (1825).

1105. FLAVICORNIS. Espagne.

Statura *R. atri*, sed major, totus ater; pectore abdomineque marginibus albido-villosis; palpis antennisque læte rufis, clava maris longissima; capite subtilissime ruguloso, tricarinato, clypeo producto, fere quadrato, reflexo; prothorace lato, subtilissime confertimque punctato, postice villoso, sulco medio lato; scutello rugoso, linea media lævi; elytris sat latis, subplanis, rugosis, costatis; pedibus atro-piceis; abdomine fere glabro, pygidio punctato. Long. 15 millim.

1106. PINI. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 18, pl. 2, fig. 9 a-b (1789). France.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 165 (1802).
Latr., *Hist. des Ins.*, t. X, p. 187 (1802).
Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 24 bis, fig. 7 (1836).

Lap. de Cast., (*A. Spini.*) *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 134 (1837).
Hope, *Coleopterist's Manual*, part. 1, p. 105 (1837).
Heer, *Fauna Coleopt. Helv.*, p. 538 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 442 (1842).

1106. Costulatus. Waltl., *Isis von Oken*, t. XXXI, p. 457 (1838). Turquie.

1107. Clypeatus. Abyssinie.

Statura minor *R. æstivi*, omnino pallido fulvescens, parce sericeus; capite fusco, scabroso, clypeo laminato-producto, quadrato, punctato, flavido, margine fusco; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace confertim punctato, subruguloso, pallide fulvo-sericeo, fusco, lateribus testaceo; scutello fusco, parce punctato; elytris ovatis, confertim punctatis, rugulosis, substriatis, testaceis, versus suturam fulvo-fuscis; tibiis anticis obsolete dentatis; abdomine spinulis instructo. Long. 11 millim.

Du voyage de M. Schimper.

1108. Monticola. Espagne.

Oblongus, testaceus, statura *R. æstivi*, sed angustior; capite rufo, rugoso, subcarinato, clypeo emarginato; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace brevi, lateribus medio dilatato, crenulato, ciliato, supra glabro, crebre punctato-rugoso, fusco, lateribus testaceis, vel toto rufo-testaceo; scutello lævi; elytris oblongis nitidis, punctatis, substriatis, testaceis, vitta lata suturali limboque externo fuscis; sterno sericeo; abdomine glabro; pygidio punctato-ruguloso. Long. 12-13 millim.

1109. Æstivus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 17, pl. 2, fig. 116 (1789). France.
Illiger, *Mag. für Insect.*, t. II, p. 218 (1803).
Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 189 (1805).
Latr., *Genera Crust. et Ins.*, t. II, p. 109 (1807).
Heer, *Fauna Coleopt. Helvet.*, t. I, p. 538 (1841).
Mulsant., *Col. de France. Lamell.*, p. 428 (1842).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 680 (1847).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 266 (1849).
Sc. inanis. Brahm., *Handb. der œkon. Ins. kal.*, t. I, p. 85 (1791).
M. bimaculata. Herbst., *Col.*, t. III, p. 80, pl. 23, fig. 10 (1790).
M. gracilis. Frœlich., *Naturforscher*, t. XXVI, p. 96 (1792), et t. XXIX, p. 113 (1802).

1110. Maculicollis. Villa, *Coleoptera Europæ*, p. 34, nº 20 (1833). Italie.
Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, t. I, p. 538 (1841).
R. thoracicus. Muls., *Col. de France*, *Lamell.*, p. 431 (1842).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, t. III, p. 681 (1847).

1111. Flavicans. Andalousie.

Statura *R. æstivi*, sed oblongior, supra pallidissime flavo-testaceus, glaber; capite pruinoso, punctato, carinato, clypeo integro, reflexo; antennis palpisque pallidis, prothorace lato, lateribus anguloso, vix crenulato, supra pruinoso præsertim in mare, subtiliter confertimque punctato, linea media lævi; scutello lateribus punctato; elytris anguste fusco-limbatis, subtiliter punctatis, substriatis, nitidis; sterno parce sericeo; pygidio punctato. Long. 13-14 millim.

1112. Vicinus. Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 438 (1842). Sardaigne.

1113. Cicatricosus. Mulsant, *Col. de Fr.*, *Lamell.*, p. 433 (1842). France mérid.

1114. Marginipes. Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 435 (1842). France mérid. occid.

1115. Æquinoctialis. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 81, pl. 10, fig. 115 (1789). France.

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 62, pl. 22, fig. 11 (1790).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 164 (1801).
Duftschmidt, *Faun. Austr.*, t. I, p. 189 (1805).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 677 (1847).
Redtenbacher, *Faun. Austr.*, p. 267 (1849).
Donné par M. Nordmann. Russie.
Du voyage de M. Brullé. Morée.
Du voyage d'Aucher-Éloy. Syrie.

116. Tauricus. Russie.

R. æquinoctiali valde affinis, distinctus præsertim capitis thoracisque pilis multo densioribus et longioribus punctisque majoribus.

Donné par M. Steven.

117. Caucasicus. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 98 (1817) (?). Caucase.

Statura præcedentium, prothorace angustiore; omnino rufescens; capite rufo, punctato-rugoso, clypeo integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace sat convexo, lateribus denticulato, ciliato, supra subtiliter punctato-ruguloso; scutello punctato; elytris crebre punctatis, substriatis, interstitiis subelevatis; sterno dense longissimeque flavido-piloso, abdomine sericeo, pygidio subtiliter punctato. Long. 12-13 millim.

1118. Vulpinus. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 81 (1817). Russie mérid.
Donné par M. Ménétries.

1119. Pulvereus Knoch, *Neue Beytrage zur Insect.*, p. 88 (1801). Turcménie.
M. Zoubkovii. Zoubkoff, *Nouv. Coléopt. rec. en Turcménie.*
Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou, t. VI, p. 321 (1833).
Donné par M. Ménétries, etc.

1120. Pallidipennis. Algérie (Boghar).

Oblongus, pallide testaceo-rufescens; capite rufo, opaco, dense ruguloso, clypeo fere quadrato, leviter reflexo, vix emarginato; palpis, pedibus antennisque pallide testaceis, clava maris elongata; prothorace lato, brevi, dense subtiliterque punctato, lateribus foveolato, antice piloso; scutello ruguloso, carina media lævi; elytris thoracis latitudine, pallide testaceis, nitidis, anguste fusco-limbatis, subtiliter punctatis, substriatis; sterno dense villoso; abdomine fere glabro, parce punctato. Long. 15 millim.

Du voyage de M. Lucas.

1121. Hirticollis. Lucas, *Explor. scientif. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 287 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1122. Scutellaris. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 284 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1123. Serraticollis. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 284 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1124. Carduorum. Erichs. in *Wagner's Reise nach Algier*, t. III, p. 173 (1841). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1125. Reflexus. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 37 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 163 (1801) (1). Algérie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 75 (1790).

(1) Le *Melolontha reflexa*, Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 24, pl. 4, fig. 32, n'appartient pas à cette espèce.

R. barbarus. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 281 (1849).
De la collection de Bosc.
Du voyage de M. Lucas.

1126. Amphytus. Buquet, *Rev. zool. par la Soc. Cuviér.*, t. III, p. 171 (1840). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 279, pl. 25, fig. 4 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1127. Grossus. Algérie (Boghar).

Præcedentis statura, sed paulo convexior, nitidior, supra glaber, testaceus; capite fusco, valde rugoso, margine clypei rufo, reflexo, integro; antennis palpis pedibusque testaceis; prothorace lato, confertim punctato, fusco, lateribus testaceis, carina media lævi, foveola laterali fusca; scutello fusco, parcissime punctato; elytris latis præsertim fœminæ, subtiliter punctato-rugulosis, striatis, testaceis, ad suturam late fuscis, saltem in fœmina; sterno dense villoso; abdomine glabro, pygidio subtiliter punctato. Long. 18-20 millim. Lat. 11 millim.

Du voyage de M. Lucas.

1128. Truncatipennis. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 288 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1129. Obesus. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 282 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1130. Genei. Piémont.

Parallelus, latus, depressus, omnino rufescens, supra glaber; capite angusto, crebre punctato, vix reflexo, paulo emarginato; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace latissimo, lateribus subcrenulato, parce ciliato, supra glabro, nitido, subtilissime punctato, maculis nonnullis obscuris vage determinatis; elytris thorace paulo latioribus, planis, subtiliter punctato-rugulosis, substriatis; sterno villoso; pygidio subtilissime punctato. Long. 16 millim.

Donné par M. Géné.

1131. Gerardii. Buquet. *Rev. zool. par la Soc. Cuv.*, t. III, p. 171 (1840). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 280, pl. 25, fig. 5 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1132. Numidicus. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 281, pl. 25, fig. 7 (1849). Algérie.
Du voyage de M. Lucas.

1133. Deserticola. Algérie (Boghar).

R. numidico valde affinis, sed distinctissimus, colore opaco, punctis omnibus multo minoribus. Testaceus, supra medio fuscus; capite fusco, punctato-rugoso, clypeo rufo, reflexo, integro; antennis, palpis pedibusque pallide testaceis; prothorace lato, lateribus anguloso, dense punctato, medio carinato, fusco, lateribus testaceis; scutello parce punctato, medio lævi; elytris ovatis, laxe subtilissimeque punctatis, substriatis, fuscis, opacis, limbo externo late testaceo; sterno cum abdomine glabro, crebre punctato. Long. ♀ 14 millim.

Du voyage de M. Lucas.

1134. Euphytus. Buquet, *Rev. zool. par la Soc. Cuv.*, t. III, p. 171 (1840). Algérie.

Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 286 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1135. Gabalus. Buquet, *Rev. zool. par la Soc. Cuv.*, t. III, p. 172 (1840). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 286 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1136. Sicelis. Sicile.

Brevis, latus, pallide fusco-testaceus, statura *R. gabali* paululo longior, pallidior; prothorace subtilius punctato, medio lævi; elytris feminæ paulo longioribus, apice truncatis. Long. ♀ 12 millim.

Du voyage de M. Émile Blanchard.

1137. Inflatus. Buquet, *Rev. zool. par la Soc. Cuv.*, t. III, p. 171 (1840). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 285, pl. 25, fig. 6 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1138. Magagnoscii. Guer., *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. V, p. 7 (1842). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie, Zool.*, t. II, *Ins.*, part. 2, p. 278, pl. 25, fig. 2 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1139. Dispar. Gory, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 72 (1837). Algérie.
Buquet, *Rev. zool. par la Soc. Cuv.*, t. III, p. 171 (1840).
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Ins.*, part. 2, p. 277, pl. 25, fig. 1 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

Genus TREMATODES.

Falderm., *Coleopt. ab illustr. Bungio. Mém. présentés à l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. II, p. 372 (1835). — *Scarabæus*, Pallas.

1140. Frivaldskii. Ménétries, *Bull. scient. de l'Acad. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. I, p. 150 (1836), et *Ins. recueill. entre Const. et le Balkan. Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, 6e série, t. V (1838). Syrie.
Du voyage de M. Aucher-Éloy.

1141. Carbonarius. Archipel.

Totus ater, mas subplanus, fœmina convexior; elytris inflatis; capite densissime punctato, clypeo plano, vix reflexo; antennis, palpis pedibusque nigris; prothorace crebre punctato, fœminæ rugosiore; scutello lato, punctato; elytris punctato-scabrosis, præsertim in fœmina, costis parum elevatis, in fœmina transversim rugulosis. Long. 12-16 millim.

Præcedenti affinis, sed distinctissimus corpore latiore, scutello latiore, elytrorum punctis, rugis costisque multo fortioribus.

Du voyage d'Olivier. Ile de Chio.

1142. Tenebrioides. Pallas, *Icon. Ins. Rossiæ*, p. 9, pl. A, fig. 9 (1781). Turquie.
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).

1144. Pallasii. Falderm., *Col. ab illustr. Bungio. Mém. présentés à l'Acad. imp. des Scienc. de Saint-Pétersb.*, t. II, p. 373, pl. 1, fig. 1 (1835). Mongolie.

Genus TOSTEGOPTERA.

Melolontha, Say.

Corpus crassissimum. Labrum transversum, profunde emarginatum. Mandibulæ latæ, productæ, crassissimæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo oblongo. Labium breve, latissimum, haud emarginatum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax brevis, latus. Elytra lata, convexa, rotundata. Pedes mediocres, tibiis anticis tridentatis, unguibus tarsorum, basi dente acuto armatis.

1145. Lanceolata. Say, *Journ. of the Acad. of nat. Sciences of Philadelphia*, t. III, p. 242 (1824). Texas.

Genus PACHYDEMA.

Lap. de Cast., *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 37 (1832). — *Melolontha.*

1146. Nigricans. Lap. de Cast., *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 37 (1832), et *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 130 (1837). Tunis.

Genus SCHIZONYCHA.

Blanch., *Hist. des Ins.*, t. II, p. 215 (1845) (1). — *Amphimallon*, Lap. de Casteln.

Corpus ovato-oblongum, subcylindricum. Labrum breve, profunde emarginatum. Mandibulæ crassissimæ. Maxillæ curvatæ, apice obtuse inæqualiterque dentatæ, palpis cylindricis sat gracilibus, articulo primo brevissimo, secundo tertioque fere æqualibus, ultimo longiore, obtuse acuto. Labium breve, latum, apice late emarginatum, palpis gracilibus ad latera insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulo primo elongatissimo, tertio sat brevi, sequentibus brevioribus, clava oblonga. Elytra parallela. Ungues tarsorum apice fissi, dente infero paulo breviore.

Divisio I.

Antennæ, clava triphylla.

1147. Globator. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 20 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 21 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, p. 40, pl. 6, fig. 60 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. II, p. 288 (1790).
Illig. *Ubersetz von Oliv.*, t. II, p. 62 (1802).
Du voyage de Delalande.

1148. Unicolor. Herbst., *Archiv.*, t. VII, p. 115, et *Col.*, t. III, p. 156, pl. 26, fig. 9 (1790). Cap de B.-Esp.

(1) Dejean a le premier employé cette dénomination; mais son genre *Schizonycha* comprenait, outre les espèces que nous y admettons, les *Phytalus*, les *Diplotaxydæ*, etc.

Gmelin, *Syst. Nat.*, p. 1570 (1789).
Du voyage de Delalande.

1149. TUMIDA. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 133 (1837). Cap de B.-Esp.
Du voyage de Delalande.

1150. AFRICANA. *A. africanum.* Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. III, p. 134 (1837) (2). Sénégal.
Du voyage d'Heudelot.

1151. VICINA. Guinée.

Præcedenti valde affinis, distincta, thoracis elytrorumque rugulis elevatioribus, confluentis, punctis profundioribus; omnino castanea; capite bicarinato, granulato, clypeo reflexo; antennis, palpis pedibusque ferrugineis; prothorace punctato, valde ruguloso, lateribus crenulato; elytris crebre punctatis, punctis piliferis, pilis brevissimis, vix perspicuis; sterno parce albo-squamoso, squamis oblongis Long. 15 millim.

1152. ABYSSINICA. Abyssinie.

S. africana valde affinis, sed paulo latior, punctis thoracis remotioribus elytrorumque rugulis fortioribus. Omnino castanea, capite lato, bicarinato, rugoso, clypeo reflexo; antennis palpisque testaceo-rufis; prothorace convexo, lateribus crenulato, punctis latis sat profundis, interstitiis plus minusve ruguliformibus, plagula media, lineari lævi; elytris crebre punctatis, rugulosis, pilis brevissimis, sub lente vix perspicuis; sterno parce sericeo; pygidio creberrime punctato-rugoso. Long. 12-14 millim.

Du voyage de M. Schimper.

1153. ELONGATA. Cap Palmas.

Præcedentibus major, longior, rufescens; capite lato, bicarinato, confluenter punctato, clypeo reflexo; antennis, palpis pedibusque ferrugiñeis; prothorace lato, punctato, punctis profundis latis, marginibus vix crenulatis; scutello punctato; elytris planis, testaceo-rufis, glabris, creberrime punctatis; sterno parce villoso; abdomine punctato, pygidii punctis profundis, latis. Long. 18 millim.

1154. CRIBRATA. Sennaar.

A. africana ovatior, omnino rufescens; capite lato, carinato, rugoso, clypeo truncato, vix reflexo; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace brevi, lato, lateribus crenulato, supra punctato-granulato, linea media fere lævi, punctis piliferis, pilis brevissimis vix perspicuis; scutello parce punctato; elytris ovatis, parum dense punctatis, pilis vix perspicuis; sterno parce piloso; pygidio parcissime punctato. Long. 13 millim.

Du voyage de M. Botta.

1155. NILOTICA. Sennaar.

Oblonga, fusca vel testaceo-rufa; capite carinato, crebre punctato, clypeo truncato, reflexo; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace brevi, lato, lateribus vix crenulato, supra subtiliter punctato; scutello parcissime punctato; elytris crebre punctatis, punctis piliferis, pilis brevissimis, sed sub lente distinctissimis; sterno albido-squamoso; pygidio subtiliter punctato-piloso. Long. 7-8 millim.

Du Voyage de M. Botta.

1156. HEUDELOTII. Sénégal.

Oblonga, rufescens; capite bicarinato, punctulato, clypeo reflexo; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace sat convexo, punctato-granulato, linea media lævi, marginibus vix crenulatis; scutello subtiliter punctato; elytris subtiliter punctato-granulatis, punctis piliferis, pilis tenuissimis vix perspicuis; abdomine parce punctato; pygidio subtiliter punctato. Long. 10-11 millim.

Du voyage d'Heudelot.

(1) C'est le *Schizonycha senegalensis* de la Collection Dejean.

1157. Ruficollis. Fabr., *Spec. Insect.*, t. I, p. 39 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 169 (1801). Pondichéry.

Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 27, pl. 9, fig. 111 (1789).

Des voyages de Leschenault, Perrottet, etc.

1158. Fuscescens. Inde septent.

Oblonga, statura præcedentis, rufa; capite bicarinato, punctato rugoso, clypeo reflexo; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace convexo, punctato-granulato, lateribus crenulato; scutello lateribus punctato, medio lævi; elytris crebre punctatis, apice pilis brevissimis nonnullis; sterno parce villoso; abdomine punctato, parce piloso. Long. 13 millim.

1159. Xanthodera. Inde septent.

Testaceo-rufa; capite bicarinato, granulato, clypeo leviter reflexo; antennis palpis pedibusque læte rufis; prothorace nitido, laxe punctato; scutello lateribus punctato; elytris testaceis, crebre punctatis; sterno vix villoso; abdomine parce punctato. Long. 11 millim.

Divisio II.

Antennæ clava pentaphylla, prima lamella alteris breviore.

1160. Brevicollis. Inde septent.

Pallide testaceo-rufa; capite subtiliter punctato, antice carinato, clypeo crebre punctato, reflexo; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace lato, brevissimo, subtilissime punctato; lateribus haud crenulato; scutello rufo; elytris subtilissime punctatis, substriatis; sterno villoso; pygidio punctato-ruguloso. Long. 13 millim.

Genus PEGYLIS.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 657 (1847).

Corpus depressum. Labrum profunde emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ inæqualiter dentatæ, palpis cylindricis. Labium quadratum, palpis cylindricis; articulo ultimo ovato. Antennæ octo-articulatæ, clava triphylla (1). Prothorax latus, brevissimus. Sternum simplex. Pedes compressi, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum elongatis, medio dente acuto armatis.

1161. Morio. Sennaar.

Compressa, picea; capite ruguloso, antice carinato, clypeo integro, leviter reflexo; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace ruguloso, subtilissime punctato, medio sulcato; scutello subtilissime punctato; elytris latis, fere planis, punctato-rugulosis, pilis brevissimis vix perspicuis, lineis duabus elevatis, angustis, crenulatis; sterno villoso; abdomine cinereo-sericeo. Long. 15-16 millim. Lat. elytr. 8-9 millim.

Du voyage de M. Botta.

Genus ENARIA.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 657 (1847) (2). — *Melolontha*, Klug.

Corpus ovatum, convexum. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ apice latæ, obtusæ, haud dentatæ, palpis gracilibus, cylindricis, articulo primo brevi, secundo elongato, tertio breviore, ultimo oblongo. Labium latum, brevissimum, apice fere rectum, palpis gracilibus, lateribus insertis. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax brevis, latus. Un-

(1) Dans les individus de la Collection du Muséum les antennes sont incomplètes, cependant il nous a bien semblé qu'il n'y avait que cinq articles avant la massue. Notre insecte serait donc bien le *Pegylis morio* Erichs. indiqué par cet entomologiste comme n'ayant que huit articles aux antennes.

(2) Nous avons adopté la plupart des genres d'Erichson indiqués dans l'ouvrage cité, mais ils sont si incomplétement caractérisés qu'il nous a paru indispensable, tout en les adoptant, d'en donner une caractéristique suffisamment détaillée.

gues tarsorum fissi, dente supero gracili, infero latiore, curvato, paulo breviore.

1162. Melanictera. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandlung der kœnig Akad. der Wissenschaft. Berlin*, t. XIX, p. 167, pl. 7, fig. 7 (1834). Madagascar.

Genus ENTHORA.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 656 (1847).

Corpus crassum, breve, ovatum. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ apice angustæ, obtuse denticulatæ, palpis fere cylindricis, articulo brevissimo, ultimo oblongo. Labium latum, brevissimum, apicis medio leviter productum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulo tertio versus apicem inflato, clava oblonga, heptaphylla. Prothorax brevis, latus, postice sinuosus. Pedes mediocres, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum validis, paulo ultra medium dente acuto armatis. Mesosternum productum.

1163. Chlorodera. Madagascar.

Obscure viridis, subtus albido-sericea; capite læte viridi-aureo, lævi, subtiliter punctato, clypeo valde emarginato, anguloso, vix reflexo; palpis antennisque rufescentibus, clava nigra; prothorace convexo, cum scutello viridi-aurato, nitido, subtiliter punctato; elytris thorace parum latioribus, convexis, nigris, sat nitidis, sat dense punctatis, punctis squamiferis, squamis albis, minutissimis; pedibus nigro-viridibus, albido-pilosis, tarsis rufis; sterno abdomineque cum pygidio punctatis, albido-pilosis aut squamosis. Long. 18 millim. Lat. elytr. 10 millim.

Du voyage de M. Goudot.

Genus HOPLOCHELUS.

Corpus ovatum, sat crassum. Labrum latum, late emarginatum. Mandibulæ crassæ, apice recurvæ. Maxillæ in lobis duobus divisæ, interno angusto, externo lato, fortiter bidentato. Labium breve, latum, antice truncatum, lateribus paulo emarginatum, basi dilatatum, palpis cylindricis superne insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulis tertio-sexto sat brevibus, fere æqualibus, septimo brevissimo, clava triphylla, oblonga. Pedes mediocres, tibiis anticis tridentatis, unguibus ultra medium dente acuto armatis.

1164. Rhizotrogoides. Nossi-Bé (Madagascar).

Statura *Rhizotrogi pilicollis*, fuscus, plus minusve obscurus, sericeus; capite bicarinato, punctato-rugoso, sericeo; clypeo parce punctato, brevi, late reflexo; antennis, palpis pedibusque fusco-testaceis; prothorace lato, sat convexo, punctato, punctis piliferis; scutello punctato; elytris basi thoracis latitudine, postice paulo ampliatis, crebre punctatis, sericeis; sterno villoso; abdomine parcissime piloso, pygidio parce punctato. Long.

Donné par M. le Dr Cloué.

Genus EMPECTA.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 657 (1847).

Corpus ovatum. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ curvatæ apice dentatæ, palpis sat elongatis, articulo primo gracili, secundo incrassato, tertio cylindrico, paulo longiore, ultimo ovato. Labium breve, latum, apice fere truncatum; palpis lateribus insertis, articulo ultimo ovato. Antennæ decem-articulatæ, articulo tertio elongato, sequentibus brevibus fere æqua-

libus, clava triphylla, oblonga. Pedes mediocres, unguibus tarsorum ultra medium dente robusto armatis. Sternum simplex.

Divisio I.

Clypeus plus minusve laminato-productus.

1165. **Maculipennis.** Madagascar.

Ovata, omnino obscure virescens, parce pallido-squamosa; capite carinato, crebre punctato, punctis squamuliferis, clypeo laminato-producto, truncato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace longitudinaliter punctato-ruguloso, squamulis minutissimis, angulis anticis porrectis, acutis; scutello punctato, linea media lævi; elytris sat convexis, punctato-rugulosis, squamulosis, ante apicem squamis fasciatim condensatis; pedibus virescentibus, pilosis; sterno piloso; abdomine squamulato, pygidio apice carinato. Long. 16 millim. Lat. elytr. 8-9 millim.

1166. **Cuprea.** Madagascar.

Statura præcedentis, sed oblongior, omnino cuprea, squamulis minutissimis; capite punctato-ruguloso, rugulis elevatis, clypeo laminato-producto, truncato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace nitido, crebre punctato, punctis squamuliferis, interstitiis elevato-rugulosis, angulis anticis porrectis acutis; scutello crebre punctato, plaga media lævi, nitida; elytris ovatis, crebre punctatis, squamuliferis, squamis nonnullis sparsis majoribus; pedibus cupreis; sterno villoso; abdomine squamoso; pygidio punctato-squamoso, apice lævi. Long. 15 millim.

1167. **Squamifera.** Madagascar.

Statura præcedentis, fusco-virescens seu obscure viridis, supra squamis albidis, ovatis, magnis; capite punctato-rugoso, squamulato, clypeo truncato; antennis palpisque fuscis; prothorace crebre punctato, punctis squamiferis, linea media sat lata, vage determinata, lævi, nitida, angulis anticis porrectis acutis; scutello crebre punctato; elytris crebre punctatis, punctis squamiferis; pedibus cupreis; sterno abdomineque ad latera præsertim dense albido-squamulatis. Long. 11-14 millim.

1168. **Gracilis.** Madagascar.

Anguste oblonga, fusca, micans, albido-squamulata; capite crebre punctato, squamulato, clypeo truncato; antennis, palpis pedibusque fuscis, tibiis pallidioribus; prothorace lateribus sinuato, supra mediocriter convexo, punctato-ruguloso, punctis squamuliferis, angulis anticis acutis, haud porrectis; scutello sat dense squamulato; elytris basi infuscatis, crebre punctatis, punctis squamuliferis; sterno abdomineque squamoso. Long. 10-11 millim. Lat. elytr. vix 5 millim.

1169. **Obsoleta.** Madagascar.

Præcedenti major, præsertim latior, obscure fusca, squamulata; capite punctato, clypeo lato, truncato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace sat convexo, angulis anticis acutis, vix porrectis, supra subtiliter punctato, punctis squamuliferis, linea sublævi, obsoleta; scutello punctato-squamulato; elytris ovatis, subtiliter punctatis, punctis squamiferis, squamulis depressis, rotundatis; pedibus rufis, femoribus fuscis; sterno abdomineque albo-squamosis. Long. 14 millim. Lat. elytr. 7 millim.

Divisio II.

Clypeus rotundatus.

1170. **Piligera.** Madagascar.

Lata, plana; fuscescens, subtus testacea, parce albido-piloso; capite punctato, punctis sat remotis, clypeo subtiliter punctato, brevi, leviter reflexo, labri margine superne perspicuo; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace latissimo, subplano, piceo, lateribus rufescente, supra punctato, punctis piliferis, pilis cinereis; scutello punctato-piloso, linea media lævi; elytris thorace paulo latioribus, rufescentibus, subcostatis, parce subtiliterque punctatis, punctis piliferis, pilis albidis, rigidis; sterno dense villoso; abdomine testaceo, subtiliter punctato-piloso. Long. 21 millim. Lat. elytr. 12 millim.

1171. Micantipennis. Madagascar.

Statura *Encyarum apicalis* et *subnitidæ*, sed multo minor, fusco-testacea; capite fusco, fortiter punctato, antice carinato, clypeo profunde emarginato, anguloso; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace brevi, fusco, lateribus testaceo, supra punctato, linea media lævi, punctis medio remotioribus, totis piliferis, pilis tenuissimis; scutello fusco, subtiliter punctato; elytris latis, postice ampliatis, testaceo-rufis, micantibus, fusco-tessellatis, punctatis, punctis piliferis, pilis albidis tenuissimis; sterno sericeo; abdomine subtiliter piloso, pygidio crebre punctato. Long. 16 millim. Lat. elytr. 9 millim.

1172. Cinerea. Madagascar.

Statura præcedentis, multo minor, fusca, sat dense cinereo-pilosa; capite creberrime punctato-rugoso, antice carinato, clypeo profunde emarginato, anguloso; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lato, brevi, creberrime punctato, punctis piliferis, pilis brevibus, sat rigidis; scutello piceo, gabro, parce punctato; elytris latis, brevibus, rufescentibus, creberrime punctatis, pilosis, plagis nonnullis minutis, paulo elevatis, lævibus; sterno villoso; abdomine subtiliter piloso. Long. 12 millim. Lat. elytr. 7 millim.

Genus ENCYA.

Blanch., *Hist. des Ins.*, t. I, p. 216 (1845), *ex parte*. — *Melolontha*. Oliv.

Corpus crassum, late ovatum. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassissimæ. Maxillæ elongatæ, apice inæqualiter dentatæ, palpis elongatis cylindricis, articulo primo brevissimo, secundo elongatissimo, tertio breviore, ultimo paulo longiore subacuto. Labium breve, latissimum antice sinuatum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulis sat brevibus, clava brevi, fere rotundata, tetraphylla. Prothorax latissimus. Pedes validi, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum robustis, medio dente acuto armatis. Mesosternum haud productum.

1173. Commersonii. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 11, pl. 4, fig. 40 a, b (1789). Madagascar.

Var. Omnino ochraceo vel fulvo-squamosa.

1174. Bisignata. Madagascar.

E. Commersonii angustior, usca, dense pilosa et squamosa; capite punctato-scabroso, parce pallido-piloso, clypeo late emarginato, anguloso; antennis palpisque piceo-nigris; prothorace brevi, latissimo, lateribus crenulato, supra crebre punctato-rugoso, linea media impresso, punctisque duobus anticis impressis dense flavido-pilosis; scutello elytrisque rufescentibus, confertim punctato-rugosis, squamosis, squamis sat densis, piliformibus; pedibus sternoque longe villosis; abdomine sat dense pallido-sericeo. Long. 30 millim. Lat. elytr. 16 millim.

1175. Apicalis. Madagascar.

Lata, subplana, subtus testacea, parce breviterque pilosa; capite nigro, dense punctato-rugoso, glabro, clypeo profunde emarginato, anguloso; antennis, palpis pedibusque testaceo-rufis; prothorace brevissimo, creberrime subtiliterque punctato-ruguloso, nigro, linea media lævi, squamis albidis sparsis, lateribus ferrugineis, marginibus late crenulatis; scutello piceo, nitido, lævi; elytris latissimis, apice ampliatis, cinnamomeis, confertim subtiliterque rugulosis, pilis albidis brevissimis squamisque elongatis, raris vestitis, humeris maculaque ante apicem lævibus, nitide piceis; sterno abdomineque punctatis, pilis brevissimis vestitis. Long. 25 millim. Lat. elytr. 15 millim.

1176. Subnitida. Madagascar.

Latissima, subplana, picea, fere glabra; capite nigro, creberrime punctato, clypeo punctato-rugoso, late emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace piceo, lateribus ferrugineo, late crenulato, supra creberrime subtiliterque punctato-ruguloso, fere glabro; scutello nigro, nitido; elytris

subtilissime punctato-rugosis, piceo-rufis, pilis brevissimis, sub lente perspicuis, squamisque nonnullis sparsis, albidis; pedibus fusco-testaceis, anticis obscurioribus; sterno abdomineque crebre punctatis, parce pilosis. Long. 24-25 millim. Lat. elytr. 14 millim.

1177. Varhpennis. Madagascar.

Statura præcedentium, piceo-violacea, supra squamulis albidis variegata, subtus dense squamosa; capite fere nigro, crebre punctato, rugoso, carinato, clypeo profunde emarginato, anguloso; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace brevi, latissimo, lateribus crenulato, supra parum convexo, crebre punctato-rugoso, parce albido-squamulato, plaga postica, media, lævi; scutello punctato, linea media lævi, nitida; elytris punctato-rugosis, lineis plagisque elevatis, irregularibus, lævibus, majore fere rotundata ante apicem, squamulis niveis sparsis et plagiatim condensatis; sterno albido-villoso; abdomine toto albo-squamoso. Long. 25 millim. Lat. elytr. postice 15 millim.

1178. Ornatipennis. Madagascar

Ovata, subplana, piceo-violacea, micans; capite carinato, profunde punctato, punctis sat remotis, clypeo punctato-rugoso, late emarginato, anguloso; antennis, palpis pedibusque rufescentibus; prothorace lateribus subdilatato, crenulato, supra fortiter punctato, squamulis pallidis sparsis, præsertim medio lateribusque; scutello crebre punctato; elytris punctatis, lineis longitudinalis rugulisque transversalibus elevatis, lævibus, squamulis pallidis plagiatim condensatis; sterno pallide cinereo-villoso; abdomine squamoso. Long. 17 millim. Lat. elytr. 9 millim.

1179. Spinipennis Gory, *Revue Entom.*, t. I, n° 12, pl. 10 (1833). Madagascar.

Mucronata. Klug., *Insect. von Madag. — Abhandlung der kœnig. Akad. der Wissenschaft. zu Berlin*, t. XIX, p. 167 (1834).

Genus GYMNOGASTER.

Corpus elongatum, subplanum. Labrum emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ sat breves, in lobis duobus divisæ, interno angusto, externo lato, crasso, truncato haud dentato, palpis elongatis, articulo primo brevi, secundo elongato, tertio conico breviore, ultimo oblongo. Labium fere quadratum antice leviter attenuatum, apice paulo emarginatum, palpis cylindricis superne insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulo primo longo, crasso, tertio elongato, cylindrico, quarto paulo breviore, clava brevi, fere rotundata, hexaphylla. Ungues tarsorum sat graciles, ante medium dente acuto armati.

1180. Buphthalmus (1). Ile Bourbon.

Oblongus, omnino testaceo-rufus, supra glaber; capite punctato-rugoso, clypeo paulo producto, reflexo, integro; antennis, palpis pedibusque testaceis; prothorace lato, lateribus dilatato, supra laxe punctato, versus angulos anticos densius punctatis, medio lævi, foveola laterali; scutello lævi, impunctato; elytris undique punctatis, lineis longitudinalibus duabus sat distinctis; sterno villoso; abdomine parce piloso. Long. 23 millim. Lat. elytr. 12 millim.

Donné par M. Bréon.

Genus TRICHOLEPIS.

Corpus crassum, parallelum. Caput latissimum. Labrum profunde emarginatum. Mandibulæ crassissimæ. Maxillæ crassissimæ, dentibus robustis, dupliciter armatis, palpis sat crassis, articulo primo brevissimo, secundo longo, conico, tertio brevi, ultimo oblongo-acuto. Labium fere quadratum, antice truncatum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulis tertio et quarto cylindricis, fere æqualibus, sequentibus brevibus intus dilatatis, clava ovata, triphylla. Prothorax latus, antice emarginatus, angulis porrectis. Pedes crassi, tibiis anticis tridentatis, unguibus tarsorum robustis, medio dente acuto armatis. Sternum simplex.

1) Dejean, *Catalogue*, p. 176 (1837).

1181. Niveopilosa. Madagascar.

Nigra, supra sat denso niveo-squamosa, squamis piliformibus, infra flavo-albido-squamoso-pilosa; capite carinato, punctato-rugoso, pilis albidis, clypeo vix reflexo, lato emarginato; antennis palpisque rufescentibus; prothorace convexo, punctato-rugoso, mediocriter denso squamoso, lateribus crenulato, ciliato; scutello denso squamoso; elytris thorace latioribus, denso niveo-squamosis, humeris denudatis; pygidio triangulari, niveo-piloso; pedibus flavido-pilosis, nigris, tarsis fusco-rufis; sterno denso piloso; abdomine piloso-squamoso, margine segmentorum nudo. Long. 46 millim. Lat. elytr. 23-24 millim.

Genus PROAGOSTERNUS.

Corpus oblongum. Caput fere quadratum. Labrum profunde emarginatum. Mandibulæ crassissimæ. Maxillæ crassissimæ, apice inæqualiter dentatæ, palpis cylindricis, articulo primo brevi, secundo conico, tertio paulo breviore, ultimo longiore, apice obtuso. Labium latum, antice coarctatum, apice profunde emarginatum, palpis cylindricis, lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulis tertio et quarto cylindricis, fere æqualibus, sequentibus brevioribus, clava ovata, triphylla. Prothorax brevis, latissimus. Pedes crassi, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum robustis curvatis, ante medium dente longo, acuto, armatis. Mesosternum productum.
Genuse præcedenti valde distinctum forma labii et mesosterni.

1182. Niveus. Madagascar.

Niger, supra omnino denso niveo-squamosus, squamis ovatis, infra, lateribus cum pedibus ochraceo-squamosus, squamis niveis intermixtis, margine clypei integro, incrassato, vix reflexo; antennis palpisque nigris; prothorace lateribus dilatato, parcissime ciliato; elytris lineis quatuor paulo elevatis, sub squamis distinctis; pygidio triangulari, niveo-squamoso, squamis oblongioribus; abdomine medio marginibusque segmentorum lævi, squamis raris adsperso; sterno villoso. Long. ♂ 48 millim. Lat. elytr. 22 millim.

Du voyage de M. Goudot.

1183. Ochraceus. Madagascar.

Præcedenti latior, niger, supra denso ochraceo-squamosus, squamis oblongis, infra, lateribus cum pedibus squamosus, squamis rufioribus, nonnullis albidis intermixtis; clypei margine incrassato; antennis palpisque nigris; prothorace latissimo, lateribus dilatato; elytris latis, lineis subelevatis distinctis; pedibus parce squamosis; sterno villoso; abdomine medio fere nudo, squamis raris adsperso. Long. 53 millim. Lat. elytr. 26 millim.

Du voyage de M. Goudot.

Genus LEPIDIOTA.

Hope, *Coleopterist's Manual*, part. 1, p. 98 (1837) (1).
Melolontha, Fabr., Illig., etc.

1184. Stigma. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 160 (1801). Java.
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. IV, p. 75 (1805).

1185. Bimaculata. Saunders, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. II, p. 176, pl. 16, fig. 2 (1839). Inde septent.
Eucirrus Griffithii. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 62 (1841), et *The Entom. by Newman*, p. 233 (1841).

(1) Ce genre se distingue surtout du suivant par l'absence de saillie du mésosternum et par la lèvre inférieure plus large rétrécie antérieurement avec les palpes insérés latéralement au-dessous de la portion rétrécie. Les genres *Lepidiota* et *Leucopholis* paraissent se distinguer du genre *Eucirrus* (Dupont, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 47, 1832) par les palpes, qui, chez ces derniers, ont une grande longueur, surtout les derniers articles.

1186. Punctatipennis. Indes orient.

Præcedenti affinis, paulo minor, piceo-niger; capite nigro, dense subtilissimeque punctato-ruguloso, parce flavido-piloso; antennis palpisque rufescentibus; prothorace subtilissimo punctato, parce sericeo, lateribus crenulato; elytris punctato-rugulosis, lineis longitudinalibus parum distinctis plus minusve sericeis, puncto apicis albido-sericeo (1).

1187. Sticticoptera. Assam.

Oblonga, crassa, nigra, cinereo-squamosa; capite subtiliter punctato, clypeo truncato, vix reflexo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace lateribus crenulato, supra convexo, dense subtiliterque punctato, linea media lævi, punctis squamuliferis; scutello parce punctato-squamoso; elytris ferrugineis, laxe punctatis, punctis squamuliferis, lineisque tribus longitudinalibus, lævibus, subelevatis, crenulatis; thorace abdomineque dense cinereo-squamulatis; pedibus rufis. Long. 38 millim. Lat. elytr. 19 millim.

1188. Punctum. Manille.

Statura *L. stigmæ*, multo minor, omnino fusco-rufescens; capite dense punctulato, cinereo-squamoso; antennis palpisque piceo-rufis; prothorace lateribus crenulato, supra convexo, subtilissime punctato, squamoso; scutello vix punctato; elytris dense subtiliterque punctatis, squamulatis, lineis longitudinalibus duabus fere lævibus; pedibus rufis; sterno villoso; abdomine sat dense cinereo-squamulatis, squamulis oblongis. Long. 31 millim. Lat. elytr. 16 millim.

1189. Rugosipennis. Inde sept.

Oblonga, crassa, nigra; capite crebre ruguloso-punctato, squamulis sparsis, minutis; antennis palpisque piceis; prothorace lateribus crenulato, convexo, densissime subtilissimeque punctato, punctis squamuliferis, squamulis minutis; scutello nigro, parce punctato; elytris ferrugineis, fortiter punctatis, punctis squamuliferis, puncto apicis albido-squamoso, lineis duabus subelevatis; pedibus piceo-nigris; pectore abdomineque dense albido-squamosis. Long. 27-30 millim. Lat. elytr. 14-16 millim.

1190. Luctuosa. Indes orient.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissima; elytris omnino nigris, punctis profundioribus, rugulis elevatioribus. Long. 27-28 millim.

1191. Impluviata. Inde sept.

Nigra, cinereo-squamulata; capite dense punctulato, squamulato, clypeo emarginato, leviter reflexo; antennis palpisque rufis; prothorace nigro, medio lineato-impresso, undique densissime subtilissimeque punctato, cinereo-squamulato, squamulis elongatis; scutello nigro, parce squamoso; elytris parallelis, ferrugineis, bilineatis, micantibus, laxe punctatis, interstitiis dense squamulatis, punctis squamiferis, squamis niveis; pedibus nigris, pilosis; abdomine dense cinereo-squamoso. Long. 27-28 millim. Lat. elytr. 13 millim.

Genus LEUCOPHOLIS.

Dej. Cat. (1833). Blanch., *Hist. des Ins.*, t. I, p. 216 (1845).

Corpus crassum. Labrum profunde emarginatum. Mandibulæ crassissimæ, obtusæ. Maxillæ apice dentibus robustis inæqualibus armatæ, palpis sat crassis, articulo primo brevi, secundo conico, tertio paulo breviore, ultimo plus duplo longiore. Labium latum, apice vix sinuatum, palpis lateribus insertis. Antennæ decem-articulatæ, articulo primo crasso, elongato, tertio conico, gracili, sequentibus brevibus, clava oblonga, triphylla. Ungues tarsorum graciles, medio dente acuto armati. Mesosternum acute productum.

1192. Rorida. Weber, *Observationes entomologicæ*, p. 71 (1801). Sumatra.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 161 (1801).

(1) L'individu de la collection du Muséum paraît être en grande partie dépourvu de ses poils écailleux. Chez le *L. stigma* les élytres sont presque lisses, leur ponctuation étant d'une finesse extrême.

1193. Plagiata.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissima; prothorace punctato, plagis mediis latis, obliquis, lævissimis, squamulis elongatis; scutello vix punctato; elytris ut in *L. rorida*. Long. 26 millim.

1194. Simillima. Chevrolat, *Revue zool. par la Soc. Cuv.*, t. IV, p. 222 (1841). Manille.
Donné par MM. Ferdinand Barrot et Léotaud.

1195. Lepidophora. Bombay.

Præcedenti affinis, sed oblongior, undique ochraceo-squamosa; prothorace læviore, punctis remotioribus; elytris multo lævioribus, punctis parum profundis, squamis ovatis. Long. 33 millim. Lat. elytr. 16 millim.

1196. Jacquinoti. Samboangan (île Mindanao).

Præcedentibus brevior, antice latior, omnino rufescens, albido-squamosa; capite crebre punctato, squamoso, clypeo vix emarginato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace lateribus dilatato, anguloso, supra punctis latis, profundis, interstitiis elevato-rugulosis, punctis squamiferis, squamulis rotundatis; elytris ovatis, latis, crebre punctatis, punctis profundis, squamuliferis; abdomine sat dense albido-squamoso. Long. 22 millim. Lat. elytr. 12 millim.

De l'expédition au pôle Sud, M. H. Jacquinot.

1197. Candida. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 15, pl. 8, fig. 98 (1789). Ind. orient.
Illig., *Uebersetz von Oliv.*, t. II, p. 35 (1802).

1198. Niveosquamosa. Mysore.

Parallela, infra testaceo-rufa, supra nigro-picea, squamis magnis, ovatis, niveis, densissimis tecta; clypeo rufo, reflexo; antennis cum palpis rufis, clava obscura, elongatissima; prothorace brevi, lato, marginibus incrassatis; elytris lineis tribus elevatis sub squamis perspicuis; pedibus rufis; sterno longe fulvo-piloso; abdomine testaceo-rufo, parce niveo-squamoso. Long. 25 millim.

1199. Hypoleuca. Wiedemann, *Magaz.*, t. I, p. 3, p. 171 (1802). Java.
Du voyage de Diard et Duvaucel, etc

Genus HOPLOSTERNUS.

Guér., *Voy. de la Favor. Magaz. de Zool.*, cl. IX, p. 63 (1838).

1200. Chinensis. Guer., *Voy. de la Favor.*, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 232, fig. 3 (1838), et *Icon. du Règne anim.* (texte), p. 96 (1844). Chine.

1201. Nitidicollis. Inde sept.

Præcedenti valde affinis, sed angustior, elytris subtilissime punctatus, infra niger; capite piceo, densissime punctato, medio lævi, parce piloso; antennis palpisque rufis; prothorace læte rufo, nitido, medio virescenti, subtilissime punctato, albido-sericeo, præsertim ad latera; scutello virescenti, subtilissime punctulato; elytris testaceo-ferrugineis, tricostatis, plus minusve albido-squamulatis; pedibus nigris, pectore longe piloso; abdomine dense squamoso, marginibus segmentorum macula albida ornatis. Long. 28 millim. Lat. elytr. 15 millim.

1202. Nepalensis. Népaul.

O. chinensis statura, sed minor, supra testaceus, infra nigrescens; capite subtilissime punctato, parce piloso; antennis cum palpis rufis, clava fusca; prothorace lateribus crenulato, supra rufo-virescenti, cinereo-piloso; elytris testaceo-rufis, quadricostatis, cinereo-pilosis; pedibus rufescentibus; pectore fulvo-villoso; abdomine dense squamoso, marginibus segmentorum macula albida ornatis. Long. 26 millim. Lat. elytr. 14 millim.

1203. Lævipennis. Chine.

Ovatus, omnino niger rufo-piceusve; capite dense punctulato-ruguloso, pallido-piloso; clypeo emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace lato;

densissime subtilissimeque punctato, pallido-piloso; elytris nigris vel piceis plus minusve piloso-squamulatis. Long. 31-33 millim, Lat. elytr. 16 mill.

Donné par M. Leclancher.

Genus MELOLONTHA.

Fabr., *Syst. Entom.*, p. 31 (1775). — *Scarabæus,* Linné, De Geer, Scopoli.

Divisio I. MELOLONTHA.

1204. Vulgaris. *Scarabæus Melolontha.* Linné, *Faun. Suec.*, p. 136 (1764), et *Syst. Nat.*, p. 554 (1767). France.
De Geer, *Mém.*, t. IV, p. 273, pl. 10, fig. 14 (1774).
M. vulgaris. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 161 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 12, pl. 1, fig. 1 (1787).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 46, pl. 22, fig. 6 et 7 (1790).
Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 207 (1799).
Gyllenh., *Ins. Suec.*, t. I, p. 556 (1808).
Stephens, *Illust. of British Entom.*, t. III. p. 228 (1830).
Ratzeburg, *Die Forst.-Insect.*, t. I, p. 63, pl. 3, fig. 1-2 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 42, fig. 7 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 411 (1842).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 671 (1847).

1205. Pectoralis. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 126 (1824). France.
M. rhenana. Bach, *Verhandf. der Nat. Verein d. Preuss. Rheinlande*, t. II, p. 19.
M. albida. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 131 (1837).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 409 (1842).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 672 (1847).

1206. Hippocastani. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 162 (1801). France.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 67, n° 8 (1793).
Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. IV, p. 76 (1805).
Duftschmidt, *Fauna Austriaca*, t. I, p. 185 (1805).
Gyllenhall., *Ins. Suec.*, t. I, p. 558 (1808)
Stephens, *Illustr. of British Entom.*, t. V, p. 412 (1830).
Ratzeburg, *Die Forst-Insect.*, t. I, p. 76, pl. 3, fig. 3 (1837).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 131 (1837).
Heer, *Fauna Coleopt. helvet.*, t. I, p. 540 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France,* Lamell., p. 414 (1842).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 673 (1847).
M. vulgaris var. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 13, pl. 1, fig. 3 a, b, c (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 46, pl. 22, fig. 6-7 (1790).
M. nigripes. Comolli, *De Coleopt. nov.*, p. 24 (1837).

1207. Aceris. Falderm. *Nouv. Mém. Soc. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 270 (1835).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 675 (1847).

1208. Pepposa. Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 215 (1803). Portugal.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art. Ins.*, t. II, p. 131 (1837).

1209. Fucata. Andalousie.

Lata, fusco-rufa, omnino sat denso albido-sericea; antennis, palpis pedibusque rufescentibus, clava antennarum nigra; prothorace brevi, lato, lateribus subtiliter crenulato, medio impresso, undique dense albido-piloso; elytris rufescentibus, albido-pilosis, lineis duabus suturaque paulo elevatis; sterno longo piloso; abdomine cinereo-sericeo, maculis albis lateralibus. Long. 18-20 millim. Lat. elytr. 10-11 millim. (1).

1210. Sulcipennis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 131 (1837). Manille.

1211. Manillarum. Manille.

Statura *Ancylonycharum* elongata, crassa, fusco-rufa, breviter cinereo-sericea; capite dense subtilissimeque punctato, parce sericeo, clypeo integro, lato, angusto, reflexo; antennis rufis, clava testacea sat brevi (2); prothorace lato, brevi, lateribus dilatato, subtiliter crenulato, supra sat convexo, fusco-rufo, breviter sericeo; scutello rotundato; elytris parallelis, rufescentibus, sericeis, costis duabus vix elevatis, pedibus piceis; abdomine subtiliter sericeo, immaculato, postice haud producto. Long. 28 millim. Lat. elytr. 15 millim.

Donné par M. Godefroy.

Divisio II. **RHOPÆA**.

Erichs., *Naturg. der Ins. Deutschl.*, p. 656 (1847).

1212. Verreauxii. Nouv.-Holl. orient.

Oblonga, subdepressa, testaceo-rufa, vel fusca, parcissime pubescens; capite angusto, convexo, crebre punctato, clypeo reflexo, punctis latioribus remotioribus; antennis palpisque testaceis; prothorace brevi, lato, lateribus crenulato, supra parum convexo, creberrime subtiliterque punctato, parcissime sericeo, medio impresso lateribusque foveolato; scutello subtilissime punctato; elytris fere parallelis, subtilissime rugulosis, sat fortiter punctatis, paulo sericeis, lineis elevatis duabus plus minusve distinctis; sterno fulvo-piloso; pedibus abdomineque rufo-testaceis. Long. 22-24 millim. (3).

Du voyage de M. J. Verreaux.

Divisio III. **POLYPHYLLA**.

Harris, *Ins. of Massassuchet*, p. 30 (1842).

1213. Fullo. Linné, *Fauna Suec.*, p. 137 (1764), et *Syst. Nat.*, p. 553 (1767). France mérid.
Scopoli, *Entom. Carniol.*, p. 6 (1763). France boréale.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 160 (1801). Andalousie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 9, pl. 3, fig. 28 a, b, c (1789). Algérie.
Herbst., *Col.*, t. III, p. 36, pl. 22, fig. 1 et 2 (1790).
Rossi, *Fauna Etrusca*, t. I, p. 17 (1790).
Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 206 (1799).
Gyllenh., *Insect. Suec.*, t. I, p. 20 (1808).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 101, nº 8 (1809).

(1) Cet insecte est désigné dans toutes les collections sous le nom de *Melolontha fucata* Hoffmansegg; cependant dans les écrits de cet entomologiste nous n'avons trouvé la description d'aucun *Melolontha*.

(2) Chez cette espèce comme chez la précédente, les antennes se font remarquer, comparativement à celles des Mélolonthes européens, par la brièveté de la massue.

(3) Cette espèce se rapporte presque complétement à la description du *Melolontha hetrodactyla*, Germar, *Linnæa entomologica*, t. III, p. 191. Mais M. Germar indique sept feuillets aux antennes de son espèce : dans la nôtre il n'en existe que six.

Fischer, *Entomogr.*, t. II, p. 212, pl. 28, fig. 1 et 2 (1824).
Curtis, *British Entom.*, t. IX, pl. 406.
Stephens, *Illustr. British Entom.*, t. III, p. 223 (1830).
Ratzeburg, *Die Forst-Insect.*, t. I, p. 77, pl. 3, fig. 4 (1837).
Heer, *Fauna Coleopt. helvetica*, t. I, p. 539 (1841).
Mulsant., *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 407 (1842).
Erichs., *Naturg. der Ins. Deutschl.*, t. III, p. 660 (1847).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 265 (1849).

1214. Boryi. Brullé, *Expéd. scient. de Morée, Ins.*, p. 175, pl. 175, pl. 38, fig. 9 (1832). Morée. Syrie.

1215. Olivieri. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 131, pl. 14, fig. 4 (1837). Orient
Du voyage d'Olivier.

1216. Hololeuca. Pallas, *Icones Insect. Rossiæ Sibir.*, p. 19, pl. B, fig. 21 A (1781). Sibérie.
Fisch., *Entom. de la Russie,* t. II, p. 212, pl. 28, fig. 3 (1824).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 131 (1837).
Sc. albus. Pallas, *Iter*, t. II, *Append.*, p. 718 (1773).
M. alba. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 10, pl. 8, fig. 91 (1789).
Donné par M. Ménétries.

1217. Leucogramma. Mexique.

Oblonga, rufescens; capite punctato, fronte pallido-squamosa, clypeo reflexo, subtridentato; antennis, palpis pedibusque rufis; prothorace rufo, nitido, disperso punctato, medio canaliculato, lateribus foveolato, marginibus denticulato, vittis tribus pallido sulphureo-squamosis, punctisque sparsis squamiferis; scutello medio squamoso; elytris rufis, punctato-rugulosis, vittis angustis quatuor pallido-squamosis, squamisque adspersis; thorace infra longe denseque cervino-piloso; abdomine parce squamoso. Long. 28-30 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1218. Occidentalis. Linné, *Syst. Naturæ*, t. II, p. 555 (1767). Pennsylvanie.
Drury, *Exotic Insects*, t. II, p. 58, pl. 32, fig. 2 (1773).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 14, pl. 1, fig. 7 a b (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 72, pl. 23, fig. 8 (1790).

Divisio IV. **CYPHONOTUS.**

Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 213 (1824). — *Anoxia.* Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. Ent. de France*, t. I, p. 407 (1832).

1219. Australis. Schœnh., *Syn. Ins.*, t. III, p. 169 (1817). Autriche.
Erichs., *Archiv. für Naturg. der Ins. Deutschl.*, t. III, p. 664 (1847).
Occidentalis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 32 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 163 (1801). Tanger.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 14, pl. 1, fig. 7 a, b (1789).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 132 (1837).
Var. *Matutinalis.* Lap. de Cast., *Ann. de la Soc. Entom. de France*, t. I, p. 407 (1832), et *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 132 (1837).

Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 417 (1842).

1220. Villosa. Fabr., *Spec. Ins. App.*, p. 496 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 162 (1801). France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 13, pl. 1, fig. 4 a, b, c (1789). Italie.
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 31, nº 19 (1808). Algérie.
Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 215 (1803).
Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, t. II, p. 108 (1807).

1221. Pilosa. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 162 (1801).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 31, nº 20 (1808). Hongrie.
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, t. III, p. 666 (1847). Sicile.
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 266 (1849).
M. villosa, var. *minor*. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 55 (1790). Syrie.
Du voyage de M. Émile Blanchard, du voyage d'Olivier, etc.

1222. Indiana. Inde septentr.

Fusco-rufa, albo-squamulosa; capite punctato, squamulis niveis oblongis; clypeo maris, angulis acutis, feminæ obtusis; antennis testaceo-rufis, clava stipitis longitudine; prothorace convexo, lateribus subdilatato, undique crebre rugoso-punctato, punctis squamiferis; scutello punctato, squamoso; elytris thorace paulo latioribus, sat brevibus, rufescentibus, immaculatis, punctato-rugulosis, squamulosis; pedibus concoloribus, pilosis, tibiis dentatis; abdomine dense albo-squamoso. Long. 20-24 millim.

Genus SPARMANNIA.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. Art.*, Ins., t. II, p. 132 (1837). — *Cephalotrichia*. Hope, *Coleopterist's Manual*, part. 1, p. 102 (1837). — *Melolontha*, Fabr., Oliv. — *Scarabæus*, Pallas.

1223. Alopex. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 19 (1787), et *Syst. Eleut.*, t. II, p. 163 (1801). Çap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 16, pl. 4, fig. 35 a, b (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 76 (1790).
Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins.*, *Append.*, p. 69 (1817).
Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. de St-Pétersb.*, t. VI, p. 423 (1818).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 131 (1837).
Sc. vertumnus. Pallas, *Itin.*, t. I, p. 10.

TANYPROCTITÆ (1).

Genus MACROPHYLLA.

Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 103 (1837). — *Ægostheta*, Blanch., *Hist. des Insectes*, t. I, p. 216 (1845). — *Rhizotrogus*, Lap. de Castelnau. — *Melolontha*, Herbst. Fabr., etc.

1224. Maritima. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 133 (1837) (2). Cap de B.-Esp.

(1) Ce groupe diffère surtout des *Melolonthitæ* par les mâchoires munies de dents très-émoussées et par la lèvre inférieure beaucoup plus étroite.

(2) Cet insecte est désigné dans quelques ouvrages et dans toutes les collections sous le nom de *Maritima*

Du voyage de Delalande.

1225. Ciliata. Herbst., *Archiv.*, t. VIII, p. 155, pl. 43, fig. 6; et *Col.*, t. III, p. 45, pl. 22, fig. 5 (1790).
M. longicornis. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 160 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801). Cap de B.-Espér.
Thunb., *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 424 (1818).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 133 (1837).

1226. Nigra. Cap de B.-Esp.

Supra glabra, subtus denso albido-pilosa; capite rugoso, carina transversa, elevata, clypeo rotundato, ciliato; antennis piceis, clava triphylla, longissima; prothorace brevi, sat convexo, medio subsulcato, lateribus parcissime piloso, undique punctato, punctis densis, confluentibus; scutello punctato, piloso; elytris nigris, scabrosis, pilis minutis nonnullis sparsis; pedibus piceis, pilosis, tibiis anticis tridentatis; pectore longe piloso; abdomine omnino punctato, sat dense albido-sericeo. Long. ♂ 23-24 millim.

Genus DASYSTERNA.

Rambur, *Annales de la Société entomol.*, t. I, p. 331 (1844).

1227. Rubripennis. Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. III, p. 561 (1849); *Ann. de la Soc. entom.*, 2e série, t. VI, *Bull.*, p. 48 (1846), et VIII, p. 521, pl. 17, fig. 1 (1851), et *Rev. Zool. Soc. Cuv.*, t. XI, p. 219 (1848). Algérie.

Genus TANYPROCTUS.

Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 272 (1835).

1228. Persicus. Ménétries, *Catal. raison. des obj. de Zool. du Caucase*, p. 185 (1832). Perse.
Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 274, pl. 8, fig. 4 (1835).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
Donné par M. Ménétries.

1229. Olivieri. Ile de Scio.

Ovatus, fuscus, subtus longe cinereo-pilosus; capite rugoso, clypeo rotundato leviter reflexo, ciliato; antennis piceis, clava stipite longiore; prothorace convexo, nigro-piceo, crebre punctato, linea media sublævi, marginibus ciliatis; scutello nigro, lævi, vix punctato; elytris rufo-castaneis, striato-punctatis, interstitiis subelevatis, punctatis; pedibus fuscis, parce pilosis, tibiis anticis edentatis, tarsis dilatatis; abdomine piceo, pallide cinereo-piloso. Long. 9 millim. (1).

Du voyage d'Olivier.

Burchell. Nous avons compulsé l'ouvrage de ce voyageur, *Travels in southern parts of Africa*, et, parmi les insectes qui y sont cités, nous n'avons trouvé aucun insecte de ce nom ni même aucun Mélonthine.

(1) Chez cette espèce, les mâchoires sont un peu dentées que dans le *T. persicus*, et le chaperon ne présente pas d'échancrure comme chez ce dernier; malgré ces légères différences, notre espèce nous paraît appartenir bien manifestement au genre *Tanyproctus*.

ELAPHOCERITÆ (1).

Genus LEURETRA.

Erichson, *Archiv. für Naturgesch.*, t. XXV, p. 100 (1847).

1230. Pectoralis. Erichson, *Archiv. für Naturg.*, t. XXV, p. 101 (1847). Pérou.
Donné par M. Cl. Gay.

Genus CLITOPA.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 653 (1847).

Corpus ovatum. Caput fere quadratum. Labrum latum. Mandibulæ edentatæ. Maxillæ angustæ, lobo externo sat lato, interno minuto; palpis longissimis, articulo primo brevi, secundo valde elongato, paulo claviformi, tertio breviore, cylindrico, ultimo obovato. Labium angustum, antice rotundatum, palpis brevibus, articulo ultimo ovato-acuto. Antennæ decem-articulatæ, clava elongata, triphylla. Prothorax brevis, latus, postice lobatus. Scutellum elongatum. Tibiæ anticæ bidentatæ. Ungues tarsorum simplices basi unidentati.

1231. Bohemani. Port-Natal.

Fusco-picea, pallide cinereo-pilosa; capite denso fulvo-piloso; antennis fusco-rufis, clava obscuriore; prothorace brevi, antice paulo attenuato, postice late lobato, undique pilis longis cinereis tecto; scutello piloso; elytris rufescentibus, subnitidis, sutura limboque externo fusco-nigris, undique subtiliter punctatis, punctis piliferis, pilis minutis; pedibus castaneis, pilosis; pectore dense piloso; abdomine parce villoso. Long. 13 millim.

Donné par M. Boheman.

Genus NANARCTA.

Corpus ovatum. Caput parvum, clypeo integro, paulo laminato-porrecto. Labrum latum, fere triangulare. Mandibulæ edentatæ. Maxillæ elongatæ, lobo solo minuto, palpis longissimis, articulo primo brevissimo, secundo valde elongato, cylindrico, tertio breviore, ultimo primo fere æquali sed latiore, apice ovato. Labium minutum, palpis brevissimis. Antennæ novem-articulatæ, clava ovata triphylla. Prothorax convexus, sat latus. Scutellum apice rotundatum. Tibiæ anticæ tridentatæ. Ungues tarsorum simplices, acuti.

1232. Vulpecula. Cap de B.-Esp.

Omnino testaceo-fulvescens, nitida, antice subtusque longe pilosa, capite punctato-rugoso, setoso, clypeo concavo, lævi, nitido; antennis concoloribus; prothorace subtiliter punctato-rugoso, pilis longis, suberectis; scutello punctato, villoso; elytris ovatis, lævibus nitidis, punctatis, basi marginibusque pilis nonnullis; pedibus testaceo-fulvescentibus, pilosis, spinis tibiarum fuscis; abdomine longo villoso. Long. 10 millim.

Du voyage de Delalande.

Genus PACHYCOLUS.

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 653 (1847).

Corpus ovatum, subdepressum. Caput breve, clypeo rotundato. Labrum breve. Mandibulæ parvæ. Maxillæ minutæ, lobo parvissimo, palpis elongatis, articulo primo brevi, secundo longo, paulo dilatato, tertio breviore, ultimo ovato, sat crasso, præcedentibus duobus fere æquali. Labium parvum, truncatum, valde ciliatum, palpis minutis. Antennæ decem-articulatæ, clava oblonga

(1) Ce groupe est surtout distingué des précédents par l'atrophie des lobes des mâchoires et par la petitesse de la lèvre inférieure et de ses palpes.

pentaphylla. Prothorax latus, parum convexus. Elytra ovata. Pedes sat robusti, tibiis anticis subtridentatis. Ungues tarsorum lati, fissi.

1233. Madagascariensis. Madagascar.

Fusco-rufescens; capite piceo, profunde punctato-rugoso, clypeo rotundato, leviter reflexo, punctis latis, profundis sparsis; antennis rufescentibus; prothorace lato, subplano, fusco-rufo, vage punctato, lateribus ciliato; scutello lævi, impunctato; elytris thorace vix latioribus, ovatis, fuscis, nitidis, crebre punctatis, subter-geminato-striatis, sutura lævi, elevata; pedibus pilosis, rufis, femoribus præsertim; sterno denso fulvo-piloso; pygidio fere glabro, denso punctato. Long. 12-13 millim.

Genus POLYPHYLLUM.

Corpus ovatum, subdepressum. Caput planum, clypeo rotundato. Labrum breve. Mandibulæ latæ, haud dentatæ, apice acutæ. Maxillæ parvæ, angustæ, lobo minuto, palpis elongatis, articulo primo brevi, secundo elongato, ultimo longiore, apice ovato. Labium breve, apice fere rotundatum, palpis minutis. Antennæ decem-articulatæ, clava heptaphylla. Prothorax latus, antice emarginatus, postice lobatus, angulis posticis porrectis. Scutellum cordiforme. Elytra sat lata, apice rotundata. Tibiæ anticæ tridentatæ. Ungues tarsorum simplices, curvati, apice unidentati.

1234. Rubrescens. Hombr. et Jacquinot, *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 7, fig. 3 (*absque descript.*) (1842). Iles Salomon.

Fusco-rubrescens, subtus fulvo-pilosum; capite fusco-rubro, crebre punctato, parce piloso; antennis rufis; prothorace lato, convexo, punctato, medio fere lævi, fovea laterali sat profunda; scutello rufo-rubro, punctato; elytris piceis, punctatis, sutura costisque apice oblitteratis, elevatis, lævibus, limboque externo fulvo-ciliato; pedibus rufis; abdomine parce setoso, pygidio fere triangulari, crebre punctato.

Genus ELAPHOCERA.

Géné, *De quibusdam Insectis Sardiniæ, Memorie della reale Academia delle Scienze di Torino*, t. XXXIX, p. 188 (1836). — *Melolontha*, Illiger.

1235. Barbara. Rambur., *Monogr Annal. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 350 (1844). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. III, p. 276, pl. 24, fig. 9 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1236. Mauritanica. Rambur., *Monogr. Ann. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 341 (1844). Algérie.
Lucas, *Explor. scient. de l'Algérie*, *Zool.*, t. III, p. 276, pl. 24, fig. 8 (1849).
Du voyage de M. Lucas.

1237. Obscura. Géné, *Ins. Sardin.*, *Memor. della reale Acad. di Torino*, p. 29, pl. 1, fig. 20 (1836), et série 2, t. I, p. 62 (1839). Sardaigne.
Erichson, *Entomogr.*, t. I, p. 38 (1840).
Rambur., *Monogr. Annal. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 346 (1844).

1238. Longitarsis. Illig., *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 218 (1803). Portugal.
Erichson, *Entomogr.*, t. I, p. 38 (1840).

Rambur., *Monogr. Annal. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 144 (1844).

1239. Bedeaui. Erichson, *Entomogr.*, t. I, p. 37 (1840). Andalousie.
Rambur., *Monogr. Annal. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 337, pl. 12, fig. 1 et 2 (1844).

1240. Churianensis. Rambur., *Monogr. Ann. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 355 (1844). Andalousie.

1241. Bysantica. Rambur., *Monogr. Annal. de la Soc. entom.*, 2e série, t. I, p. 354 (1844). Romélie.

Genus PACHYPUS.

Latr., *Règne anim.*, 2e édit., t. V, p. 555 (1829). — *Scarabæus*, *Geotrupes*, Fabr. — *Melolontha*, Oliv. — *Cælodera*, Géné.

1242. Cornutus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 20, et g. 3, pl. 9, fig. 74 (1789). Corse.
Erichson, *Entomogr.*, p. 31 (1840).
P. excavatus. Feisthamel, *Ann. de la Soc. entom.*, t. VI, p. 259, pl. 8, fig. 14 et 15 (1837).
Géné, *Ins. Sardin.*, *Mem. della reale Acad. di Torino*, t. XXXIX, p. 190, pl. 21, fig. 1 a b (1836).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 129 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 42, fig. 1 (1841).
P. candidæ. Mulsant, *Col. de France*, *Lamell.*, p. 389 (1842).

1243. Candidæ. Petagna, *Spec. Ins. Ulter. Calabr.*, p. 3, fig. 6, *a*, b (1786). Algérie.
Cyrillo, *Entom. neapol.*, p. 2, pl. 1, fig. 12 (1787).
Excavatus. Fabr., *Ent. Syst.*, t. I, p. 31 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. I, p. 19 (1801).
Erichson, *Entomogr.*, p. 34 (1840).
Guér., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 24, fig. 6 (1836).
Siculus. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 129 (1837).
Var. *P. impressus.* Erichson, *Entomogr.*, p. 33 (1840).
Var. *P. cæsus.* Erichson, *Entomogr.*, p. 35, pl. 1, fig. 2 et 3 (1840).
Du voyage de M. Lucas.

LIOGENITÆ.

Genus LIOGENYS.

Guérin, *Voyage de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 85 (1830) (1). — *Melolontha*, Eschscholtz.

Divisio I.

Antennæ decem-articulatæ.

1244. Palpalis. Eschsch., *Entomogr.*, p. 17, no 6 (1822). Chili.
L. castaneus. Guér., *Voyage de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 85, pl. 3, fig. 6 (1830).

(1) Les *Liogenitæ* se distinguent surtout des groupes voisins par leurs mâchoires gibbeuses, avec le dernier article des palpes maxillaires extrêmement élargi, leur lèvre presque carrée à petits palpes renflés.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).
Du voyage de M. Cl. Gay.

1245. Concolor. Brésil.

Præcedenti multo brevior, rufo-castaneus; capite obscuriore, crebre punctato-rugoso, clypeo bidentato; prothorace brevi, lato, margine postico breviter ciliato, crebre punctato, punctis latis, passim confluentibus; scutello parce punctato; elytris breviter ovatis, dense punctatis, quadricostatis, costis angustis, parum elevatis, lævibus; pedibus fusco-rufis, femoribus dilutioribus, tibiis anticis valde tridentatis; sterno flavido-squamoso; abdomine crebre punctato, parcissime squamoso. Long. 11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1246. Pallidicornis. Brésil.

Oblongus, læte rufescens; capite lato, crebre rugoso-punctato, clypeo brevi, profunde emarginato, angulis paulo prominentibus; antennis rufis, clava flavida; prothorace brevi, lato, medio paulo dilatato, supra nitido, denso confluenterque punctato, plaga media lævi; scutello lævi, impunctato; elytris ovatis, crebre punctatis, quatuor-geminato-striatis, interstitiis lævibus subcostatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis tridentatis, tarsis valde dilatatis; sterno abdomineque parce flavido-pilosis. Long. 11-13 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1247. Pallens. Montevideo.

Oblongus, pallide testaceo-fulvescens; capite denso subtiliterque punctato-rugoso, clypeo laminato-producto, maris præsertim angulis porrectis; antennis pallide testaceo-ferrugineis; prothorace lato, dense confluenterque punctato; scutello vix punctato; elytris testaceis, basi limboque obscurioribus, sat dense punctatis, quadricostatis, costis angustis, parum elevatis, parce punctatis; pedibus pallidis, genibus tibiarumque spinis fusco-nigris, tarsis maris valde dilatatis; sterno abdomineque parcissime setosis. Long. 12-13 millim. ♂.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1248. Fulvescens. Montevideo.

Præcedenti valde affinis, paulo convexior, testaceo-rufescens; capite fusco, subtiliter punctato, clypeo bidentato; prothorace sat convexo, nitido, crebre punctato; elytris pallide rufis, basi limboque rufis, denso punctatis, quadricostatis ♀. Long. 12-15 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1249. Obscurus. Patagonie (Rio-Negro).

Oblongus, omnino piceus; capite dense punctato, clypeo bidentato; antennis fuscis, clava testaceo-rufa; prothorace lato, paulo convexo, dense subtiliterque punctato; scutello subtilissime punctato; elytris piceis vel piceo-rufis, subnitidis, crebre punctatis, sutura lineisque quatuor elevatis; pedibus piceis, tarsis dilutioribus, ciliatis, parum dilatatis; sterno abdomineque parce flavido-setosis. Long. 10-12 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1250. Sanctæ-Crucis. Santa-Cruz (Bolivie).

Fulvo-rufus; capite obscuriore, crebre rugoso-punctato, clypeo paulo producto, antice emarginato, angulis præsertim maris acutis; antennis testaceo-rufis; prothorace brevi, lato, parum convexo, medio leviter depresso, undique crebre punctato; scutello parce punctato; elytris paulo pallidioribus, sat nitidis, crebre profundeque punctatis, quatuor-geminato-striatis; pedibus rufis, tarsis maris valde dilatatis; sterno abdomineque parce setosis. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1251. Denticeps. Santa-Cruz (Bolivie).

Testaceo-rufus, præcedenti valde affinis, sed distinctissimus; clypeo subquadridentato, dentibus mediis, fere rotundatis; prothorace multo breviore; elytris convexioribus, punctis confluentibus.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1252. QUADRIDENTATUS.

Ovatus, rufescens; capite obscuriore, crebre punctato; clypeo quadridentato; antennis cum palpis rufis, clava pallide testacea; prothorace rufo, sat convexo, nitido, dense subtiliterque punctato; scutello fere lævi; elytris testaceo-rufis, punctatis, quatuor-geminato-striatis, interstitiis angustis, lævibus; pedibus rufis, tibiis obscurioribus, anticis valde dilatatis, tarsis ciliatis, dilatatis; sterno abdomineque punctatis, parcissime sericeis. Long. 9 millim.

1253. PARVUS. Montevideo.

Præcedenti valde affinis, pallidior, clypeo quadridentato, dentibus mediis divergentioribus; prothorace crebrius punctato, punctis nonnullis confluentibus; elytris densius profundiusque punctatis. Long. 8-9 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1254. PALLIDICORNIS. Patagonie (baie de San-Blas).

Oblongus, niger; capite crebre punctato, antice concavo, clypeo bidentato; antennis rufo-testaceis, clava stipitis longitudine, pallida; prothorace sat convexo, nigro, nitido, denso subtiliterque punctato, medio sublineato; scutello subtilissime punctato; elytris pallide testaceis, punctatis, quatuor-geminato-striatis, interstitiis parum elevatis, lævibus; pedibus piceis, tarsis dilatatis; abdomine piceo-nigro, punctato, parce sericeo. Long. 9 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1255. FUSCUS. Santa-Cruz (Bolivie).

Latus, parum convexus, omnino fusco-rufus, nitidus; capite plano, rugoso-punctato, clypeo bidentato, lateribus sinuoso; antennis rufis, clava ovata, pallida; prothorace brevi, lato, lateribus anguloso, undique profunde punctato; scutello fere lævi; elytris latis, creberrime punctatis, lineis quatuor angustis subelevatis; pedibus rufis; abdomine crebre punctato. Long. 14-15 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire. Rives de l'Uraguay.

DIVISIO II.

Antennæ novem-articulatæ.

1256. GAYANUS. Chili.

Oblongus, antice attenuatus, castaneo-rufus; capite angusto, crebre profundeque punctato; clypeo obtuse bidentato; antennis pallide rufis; prothorace rufo, nitido, crebre punctato, lateribus parce ciliato; scutello lævi; elytris basi thorace latioribus, sat elongatis, postice leviter ampliatis, marginibus subpubescentibus, testaceo-rufis, nitidis, lineis elevatis quatuor; pedibus rufis, elongatis, tarsis dilatatis; sterno abdomineque pubescentibus. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Cl. Gay.

GENUS PACHRODEMA.

Corpus ovatum, sat crassum. Clypeus latus, margine rotundato. Labium breve, subemarginatum. Mandibulæ crassæ, dentatæ. Maxillæ dentibus crassis armatæ, palpis elongatis, articulo ultimo inflato, ovato. Labium latum, antice leviter emarginatum, lateribus rotundatum. Prothorax convexus. Scutellum triangulare. Antennæ decem-articulatæ, articulis 4°-7° brevibus paulo dilatatis, clava triphylla oblonga. Elytra ovata, convexa. Pedes elongati, tibiis anticis valde tridentatis, tarsisque in maribus dilatatis, unguibus fissis, dente infero breviore.

Genus præcedenti proximum, distinctum præsertim clypeo integro, rotundato, labio multo latiore, etc.

1257. CASTANEA. Patagonie (baie de San-Blas).

Omnino castanea; capite lato, dense profundeque punctato; clypeo paulo reflexo; antennis rufis, clava pallide testacea; prothorace convexo, dense subtilissimeque punctato, lateribus dilatato, subcrenulato; scutello parcissime punctato; elytris castaneo-rufis, subtiliter punctatis, stria suturali,

lineisque quatuor læviter elevatis, lævibus; pedibus castaneis; abdomine crasso, punctato, lateribus cum sterno pallido-squamoso. Long. 16-17 mill.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1258. Substriata. Patagonie (baie de San-Blas).

Pallide testaceo-rufescens; capite laxe subtiliterque punctato; clypeo paulo reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace rufo, plus minusve obscuro, subtilissime punctato, lateribus paulo dilatato, parce ciliato; scutello lævi; elytris testaceis, subtilissime punctatis, lineis quatuor lævibus, vix elevatis; pedibus rufescentibus; abdomine crasso, rufo, vix punctato, parcissime sericeo. Long. 12-15 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

Genus HILARIANUS.

Corpus ovatum, subplanum. Caput latum, clypeo paulo producto. Labrum breve, emarginatum. Mandibulæ dentatæ. Maxillæ supra gibbosæ, fortiter tridentatæ, palpis elongatis, articulo primo brevi, alteris elongatis, crassis, ultimo ovato, crassissimo. Labium latum, fere parallelum, apice paulo rotundatum, leviter emarginatum, palpis brevissimis, inferne insertis. Antennæ, clava triphylla oblonga. Prothorax brevis, latus. Scutellum latum. Elytra lata, apice rotundata. Pedes sat elongati, tibiis anticis dilatatis, tarsis marum dilatatis, ciliatis, unguibus latis, fissis.

Genus præcedentibus affine, sed distinctissimum forma corporis subplana et præsertim, labio multo latiore maxillarumque dentibus robustioribus.

Divisio I.

Antennæ decem-articulatæ. Clypeus paulo productus, angulosus.

1259. Anguliceps. Brésil.

Latus, subdepressus, fusco-æneus; capite crebre punctato, clypeo paulo producto, truncato, anguloso; antennis testaceo-rufis, clava pallida; prothorace lato, parum convexo, nitido, denso profundeque punctato; scutello viridi-æneo, punctato, medio lævi; elytris thorace latioribus, testaceo-rufis, basi æneis, undique crebre punctatis, quatuor-geminato-striatis, sutura viridi-ænea, stria profunda; pedibus rufo-æneis; abdomine crebre punctato. Long. 15-16 millim.

Du voyage de MM. de Castelnau et Deville.

1260. Suturalis. Brésil (Minas-Geraes).

Præcedenti angustior, oblongior, testaceo-rufus, pruinosus; capite obscuro rufo, crebre punctato-rugoso, clypeo paulo producto, truncato, reflexo, anguloso; antennis flavo-rufis; prothorace subconvexo, rufo, nitido, crebre punctato; scutello rufo, vix punctato; elytris oblongis, testaceis, basi rufescentibus, pruinosis, subtiliter punctatis, quatuor-geminato-striatis; pedibus rufis; sterno abdomineque concoloribus, lateribus albido-squamosis. Long. 13-15 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

Du voyage de M. Aug. d'Orbigny. Santa-Cruz (Bolivie).

Divisio II.

Antennæ novem-articulatæ. Clypeus rotundatus.

1261. Rufinus. Brésil.

Omnino rufus, nitidus; capite punctato, clypeo lato, rugoso-punctato, leviter reflexo; antennis rufis, clava testacea; prothorace brevi, lato, subconvexo, nitido, punctato, angulis prominentibus; scutello subtiliter punctato; elytris basi thoracis latitudine, postice paulo ampliatis, læte rufis, nitidis, sat denso punctatis, striis nonnullis vix distinctis; pedibus rufis, tibiis anticis subtridentatis, dente primo minuto; sterno abdomineque punctatis, fere glabris. Long. 12 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1262. Punctaticollis. Brésil.

Omnino rufus, præcedenti oblongior; capite profunde punctato, clypeo rugoso-punctato, vix reflexo; antennis rufis, clava testacea; prothorace brevi,

lato, rufo, nitido, punctis profundis sat remotis, irregulariter dispositis; scutello fere lævi; elytris oblongis, subconvexis, profunde punctatis, striis vix perspicuis; pedibus rufis, tibiis anticis subtridentatis. Long. 14-15 mill.

Du voyage de M. de Castelnau.

1263. Ovalis. Goyaz.

Fusco-rufus; capite piceo, crebre confluenterque punctato, clypeo rotundato, vix reflexo; prothorace convexo, nitido, denso punctato; scutello fere lævi; elytris postice paulo ampliatis, ovatis, subconvexis, fusco-rubescentibus, sat nitidis, denso subtiliterque punctatis, striis nonnullis paulo distinctis, stria suturali profunda; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine punctato, punctis piliferis. Long, 14 millim.

Du voyage de M. de Castelnau.

1264. Concolor. Brésil.

Omnino pallide rufescens; capite obscuriore, crebre punctato, clypeo leviter emarginato; antennis rufis, clava testacea; prothorace brevi, subconvexo, lateribus præsertim denso punctato; scutello parce punctato; elytris basi thoracis latitudine, læte rufis, denso fortiterque punctatis, quatuor-geminato-striatis, interstitiis paulo elevatis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis tridentatis; abdomine glabro punctato. Long. 9-10 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1265. Uniformis. Brésil.

Statura præcedentis, omnino testaceo-rufescens; capite crebre confluenterque punctato, clypeo truncato; antennis testaceo-rufis; prothorace parum convexo, lateribus rotundato, denso subtiliterque punctato; scutello lævi; elytris paulo pallidioribus, subtilissime punctatis, haud striatis, sat nitidis; pedibus rufis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine subtiliter punctato. Long. 9 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

Divisio III.

Antennæ octo-articulatæ.

1266. Suboblongus. Brésil.

Sat elongatus, omnino fulvescens, subnitidus; capite crebre profundeque punctato, clypeo paulo producto, leviter reflexo; antennis concoloribus; prothorace brevi, subconvexo, angulis anticis acutis, dorso denso punctato, parce villoso; scutello punctato; elytris oblongis, postice paulo ampliatis, crebre punctatis, leviter sericeis, lineis longitudinalibus indeterminatis, vix perspicuis; tibiis anticis tridentatis; abdomine punctato, parce ciliato. Long. 12-13 millim.

Genus DIPLOTAXYS.

Kirby, *Fauna Boreali-Americana*, p. 129 (1840) (1). — *Melolontha*, Germar, Say, etc.

1267. Ebenina. Martinique.

Omnino atra, sat nitida; capite lato, crebre punctato, clypeo truncato; antennis ferrugineis; prothorace brevi, lato, subconvexo, crebre punctato, medio fere lævi, lateribus foveolato; scutello punctato; elytris basi thoracis latitudine, postice paulo ampliatis, denso profundeque punctatis, ter-geminato-striatis; pedibus nigris, tarsis piceo-rufis; abdomine fere glabro, punctato. Long. 14 millim.

Du voyage de Plée.

1268. Moesta. Germar, *Ins. Species nov.*, p. 122 (1824). Amér. septentr.
Say, *Journ. of the Acad. of Philadelphia*, t. V, p. 197 (1825).

Du voyage de Milbert.

(1) Dans la plupart des collections, à l'exemple de l'arrangement du Catalogue de Dejean, les *Diplotaxys* sont confondus avec les *Schizonycha*.

1269. TRISTIS. Kirby, *Fauna americana-boreali*, *Ins.*, p. 130, pl. 5, fig. 3 (1840). Amér. sept.

1270. GEORGIÆ. Savannah (Géorgie).

Statura præcedentis, multo scabrior, piceo-ænea; capite crebro punctato, clypeo anguloso, paulo emarginato, margine reflexo; antennis palpisque rufis; prothorace lato, subconvexo, angulis anticis acutis, crebre confluenterque punctato, præsertim ad latera, medio lævi; scutello punctato; elytris undique rugoso-punctatis, ter-geminato-striatis; pedibus piceis; abdomine crebre punctato, pygidio rufo, rugosissimo. Long. 11 millim.

Donné par M. Delarue de Villaret.

1271. SUBCOSTATA. Savannah (Géorgie).

Oblongo-ovata, fusco-ferruginea, nitida; capite obscuriori, denso rugoso-punctato, clypeo lato, paulo reflexo, vix emarginato; antennis palpisque rufis; prothorace brevi, lato, nitido, laxe punctato, interstitiis lævibus; scutello basi punctato; elytris ovatis, thorace paulo latioribus, convexis, dense confluenterque punctatis, geminato-striatis; pedibus rufis; abdomine crebre punctato. Long. 9-11 millim.

D. triste minor, antice posticeque angustior et valde distincta, prothoracis punctis distantibus elytrorumque rugis et punctis valde profundis.

Donné par M. Harper.

1272. HARPERI. Savannah (Géorgie).

Statura præcedentis, minor, rufa; capite dense rugoso-punctato, clypeo vix reflexo, integro, prothorace densissime punctato, punctis passim confluentibus; scutello punctato; elytris ovatis, denso profundeque punctato-rugosis, geminato-striatis; pedibus rufis. Long. 9 millim.

Præcedenti valde affinis et distinctissima thoracis punctis minoribus et multo densioribus elytrorumque punctis crebrioribus.

Donné par M. Harper.

1273. CRIBRATICOLLIS. Mexique.

Rufescens; capite denso regulariterque punctato, clypeo lato, angulis productis, acutis; antennis palpisque rufis; prothorace lato, parum convexo, dense subtiliterque punctato; scutello vix punctato; elytris dense punctatis, supra bigeminato-striatis, interstitiis lævibus, paulo elevatis; pedibus rufis, tibiis anticis bidentatis; abdomine crebro punctato, parce setoso. Long. 10 millim.

1274. NITIDICOLLIS. Mexique.

Statura præcedentis, paulo brevior; capite laxe punctato, clypeo rugoso, lato, angulis prominentibus, vix productis; prothorace lato, supra nitido, punctis minutis, distantibus, interstitiis lævibus; scutello subtiliter punctato; elytris bigeminato-striatis, punctatis, punctis in seriebus longitudinalibus dispositis; pedibus rufis, tibiis anticis bidentatis; abdomine nitido, vage punctato Long. 9 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

1275. FRONDICOLA. Say, *Journ. of the Acad. of nat. Sc. of Philadelphia*, t. V, p. 198 (1825) (1). Amér. bor.

Oblongo-ovata, nigra; capite rugoso-punctato, supra fere lævi, clypeo integro, vix reflexo; antennis palpisque fusco-rufis; prothorace dense inæqualiterque punctato; scutello punctato; elytris thorace vix latioribus, fortiter rugosis, bigeminato-striatis; pedibus piceis, tibiis anticis bidentatis; abdomine crebre punctato. Long. 9 millim.

1276. PUNCTATORUGOSA. Savannah (Géorgie).

Breviter ovata, nigro-ænea; capite lato, rugoso, transversim carinato, clypeo brevi, reflexo, integro; antennis palpisque rufis; prothorace lato, convexo, crebre punctato; scutello punctato; elytris postice paulo ampliatis, crebre profundeque punctato-rugosis, bigeminato-striatis; pedibus piceis;

(1) La description de Say nous ayant laissé beaucoup de doute sur cette détermination, nous croyons devoir décrire l'insecte que nous rapportons à l'espèce de l'entomologiste américain.

tibiis anticis subtridentatis; abdomine rugoso; pygidio rufescente. Long. 8 millim.

Præcedenti distinctissima forma breviore, elytris latioribus, punctis latis et profundis.

Du voyage de M. Harper.

1277. Simplex. Vera-Cruz.

Piceo-ænea, nitida; capite transversim impresso, denso subtiliterque punctato, clypeo truncato; antennis palpisque ferrugineis; prothorace lato, sat convexo, nitido, subtiliter æqualiterque punctato; scutello rugoso-punctato, margine lævi; elytris prothorace latioribus, profunde striato-punctatis, interstitiis tribus paulo elevatis, lævibus; pedibus piceo-rufis vel rufis, parce pilosis; sterno abdomineque densissime punctatis. Long. 7 millim.

1878. Ænea. Vera-Cruz.

Omnino obscure viridi-ænea, nitida; capite subtiliter ruguloso-punctato; clypeo anguloso; antennis palpisque ferrugineis; prothorace cum scutello denso subtilissimeque punctato; elytris crebre profundeque striato-punctatis, interstitiis tribus subelevatis; pedibus æneo-ferrugineis, parce pilosis; sterno abdomineque crebre punctatis, punctis piliferis. Præcedenti affinis, sed oblongior, angustior et distinctissima forma clypei prothoracisque punctis multo minoribus et densioribus. Long. 8 millim.

1279. Rugosipennis. Mexique.

Ovata, fusco-ænea; capite rugoso, clypeo reflexo, angulis prominentibus, acutis; antennis palpisque rufis; prothorace crebre punctato-rugoso; scutello rugoso; elytris parum convexis, bigeminato-striatis, crebre punctatis; punctis latis, passim confluentibus, seriatim dispositis; pedibus rufis; tibiis anticis, obtuse dentatis; abdomine punctato-rugoso, pygidio rufo. Long. 8 millim.

Genus HOMALOCHILUS.

Corpus crassum. Caput latum, clypeo paulo anguloso, leviter laminato-producto. Labrum breve. Mandibulæ apice recurvæ, intus dentatæ. Maxillæ dentatis, palpis brevibus articulo ultimo ovato. Labium latum, breve, lateribus dilatatum, apice truncatum, palpis brevissimis inferne insertis. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla. Prothorax brevis, latus. Scutellum triangulare. Elytra lata, apice rotundata. Pedes crassi, tibiis anticis tridentatis, tarsis simplicibus, unguibus fissis, dente infero breviore.

Genus præcedentibus distinctissimum forma corporis abbreviata et præsertim forma labii.

1280 Niger. Baie San-Blas (Patagonie).

Crassus, lævis, omnino niger; capite subtiliter punctato-rugoso, clypeo paulo emarginato; antennis piceis; prothorace vage punctato, interstitiis paulo inæqualibus; scutello lævi; elytris brevibus, latis, convexis, laxe punctatis, bigeminato-striatis; pedibus nigris, tibiis anticis tridentatis; abdomine cum pygidio punctato. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1281. Punctatostriatus. Baie San-Blas (Patagonie).

Præcedenti angustior, niger; capite densissime subtiliterque punctato-rugoso; clypeo emarginato; antennis nigris; prothorace convexo, dense subtilissimeque punctato; scutello lævi; elytris ovatis, rufis, basi apiceque nigris, dense punctatis, bigeminato-striatis; pedibus nigris, tibiis anticis obtuse tridentatis; abdomine subtiliter punctato. Long. 8-9 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

IV[e] TRIBU. — RUTELINÆ.

ANOMALITÆ.

GENUS ANISOPLIA.

Lepel. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 374 (1825). — *Scarabæus*, Linné, Scopoli. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst., Schœnh., etc.

1282. LEUCASPIS. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837). Russie (Caucase).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 220 (1844).
Du voyage d'Olivier. Scio.

1283. FRUTICOLA. Fab., *Mant. Insect.*, t. I, p. 23 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 176 (1801). Allemagne.
Herbst., *Col.*, t. III, p. 103, pl. 24, fig. 12-13 (1790).
Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 200 (1805).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Ratzeburg, *Die Forst.-Insect.*, t. I, p. 82, pl. 3, fig. 7 (1837).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 633 (1847).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 269 (1849).
M. campestris. Herbst., *Fuesl. Arch.*, p. 15, pl. 19 b, fig. 25 ♂ (1781).
M. segetum. Herbst., *loc. cit.*, fig. 24 ♀.
Fuesly, *Archiv.* (traduct.), p. 76, pl. 19, fig. 24 (1794).
Du voyage de M. Boué. Servie.
Turquie.

1284. ZUBKOVII. Krinicky, *Bullet. de la Soc. des natur. de Moscou*, t. IV, p. 127 (1832). Russie mérid.
Velutina. Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 634 (1847).
An præcedentis varietas?

1285. STRAMINEA. Brullé, *Exp. scient. de Morée*, *Zool.*, t. II, p. 178, pl. 39, fig. 3 (1832). Grèce.

1286. AGRICOLA. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 37 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 176 (1801). France.
Herbst., *Archiv.*, p. 16 (1781); et *Col.*, t. III, p. 57, pl. 24, fig. 10-11 (1790).
Scriba, *Journ. für die Liebh. der Entom.*, p. 61 (1790).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 225 (1803).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Mulsant, *Lamell. de France*, p. 488 (1842).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 216 (1844).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, t. III, p. 635 (1847).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 268 (1849).
Sc. villosus. Fourc., *Entom. par.*, t. I, p. 9 (1785).
Mel. fruticola. Walcken., *Faun. par.*, t. I, p. 186 (1802).
Mel. graminicola. Latr., *Gen. Crust. et Ins.*, t. II, p. 114 (1807).

1287. Bromicola. Germar, *Reise nach Dalmatie*, p. 216, pl. 7, fig. 1-4 (1817). Pyrénées.
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 640 (1847).
Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 269 (1849).

1288. Boetica. Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 636 (1847). Andalousie.
Donné par M. Berthelot; etc.

1289. Arvicola. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 42 (1781), et *Syst. El.*, t. II, p. 176 (1801). France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 64, pl. 7, fig. 84 (1789). Andalousie.
Herbst., *Col.*, t. III, p. 115 (1790). Grèce.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Heer, *Fauna Coleopt. helvet.*, p. 542 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, Lamell., p. 492 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 218 (1844).

1290. Floricola. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 22 (1787), et *Syst. El.*, t. II, p. 175 (1801). Andalousie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 114 (1790).
Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. II, p. 225 (1803) et t. IV, p. 81 (1805).
Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 225 (1844).
Donné par M. Rambur.
Du voyage de M. Lucas. Algérie.

1291. Pallidipennis. Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Insect. Append.*, p. 40 (1817). Algérie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 221 (1844).
Du voyage de M. Lucas.

1292. Aprica. Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 636 (1847). Syrie.
Du voyage d'Olivier.

1293. Pubipennis. Morée.

Oblonga, crassa, viridi-ænea, dense villosa; capite æneo-cupreo, flavido piloso, clypeo crasso; prothorace convexo, æneo-viridi, dense punctato, cum scutello sat longe villoso; elytris rufis, immaculatis, subsericeis, leviter striatis, margine laterali incrassato; pedibus æneis, villosis, abdomine dense sericeo, lateribus fasciculato.

A. austriaca paulo oblongior et distincta hirsutia corporis elytrorumque colore et striis (1).

1294. Austriaca. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 98, pl. 24, fig. 8 (1790). France.

(1) Cette espèce semble être très-voisine de l'*A. lanuginosa* Erichs., *Naturgesch. der Insecten Deutschlands* p. 637, n° 12, de Smyrne; mais la forme de l'extrémité des élytres, telle qu'elle est décrite par l'entomologiste de Berlin, ne s'applique pas à notre insecte.

Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837). Russie mérid.

Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, t. I, p. 542 (1841). Finlande.

Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 485 (1842).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 223 (1844).

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 641 (1847).

Redtenbacher, *Fauna Austriaca*, p. 268 (1849).

M. floricola. Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 47, n° 17 (1792).

Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 202 (1805).

Sc. agricola var. Schranck, *Enum. Insect. austr.*, p. 11 (1781). Servie.

Donné par M. Boué.

Var. *Flavipennis.* Brullé, *Expéd. scient. de Morée*, *Zool.*, t. II, p. 179, pl. 39, fig. 2 (1832).

Du voyage de M. Brullé. Morée.

1295. Cyathigera. *Sc. cyathiger.* Scopoli, *Entom. carniol.*, p. 4 (1763).

M. crucifera. Herbst, *Coleopt.*, t. III, p. 100, pl. 24, fig. 9 (1790). France.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 222 (1844).

Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 645 (1847).

Sc. agricola. Schranck., *Enum. Ins. austr.*, p. 11 (1781).

M. agricola. Laicharting, *Verz. u. Beschr.*, *Tyrol. Insect.*, t. I, p. 39 (1781).

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 61, pl. 9, fig. 104 (1789).

Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 47, n° 18.

Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 201 (1805).

A. agricola. Fischer, *Entom. Ross.*, t. II, p. 216, pl. 31, fig. 4 a (1824).

Donné par M. Boué. Servie.

1296. Tempestiva. Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 643 (1847). France mérid.

A. agricola. Stephens, *Illustr. of British Entom. Mandib.*, t. III, p. 227, pl. 19, fig. 1 (1830).

1297. Succincta. Russie mérid.

Obscure viridi-ænea, dense cinereo-pilosa; capite densissimo granulato; prothorace creberrimo punctato, pube densa cinerea vestito; elytris prope scutellum subtiliter denseque cinereo-pubescentibus, rugulosis, sat profunde striatis, flavis, limbo, macula quadrata circa scutellum fasciaque media confluentibus nigris. Long. 12 millim.

Præcedentibus valde affinis, *A. crucifera* distincta prothorace dense vestito, elytris minus parallelis, convexioribus, etc. *A. tempestiva* elytris fortius rugulosis profundiusque striatis, interstitiis elevatis (1).

1298. Campicola. Ménétries, *Catal. rais. des objets de Zool. recueillis au Caucase*, p. 187 (1832) (2). Russie mérid.

(1) Cet insecte a été envoyé de la Russie au Muséum sous le nom d'*A. succincta* Gebler; cependant, malgré bien des recherches, nous n'avons pas trouvé cet insecte décrit par l'entomologiste russe.

(2) Selon toute apparence, l'*A. campicola* mentionné par Erichson, *Naturgeschichte der Insecten Deutschlands*, n'appartient pas à cette espèce. Son *A. lata* ne diffère peut-être pas spécifiquement de l'*A. campicola* Ménétries; cependant chez ce dernier la granulation du corselet nous paraît plus grosse et moins serrée, et nous remarquons une fossette de chaque côté qui n'existe pas chez l'*A. lata*. Il serait du reste nécessaire d'avoir sous les yeux plus d'individus que nous n'en avons pour se fixer complétement sur les caractères spécifiques de ces Anisoplies.

Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des nat. de Moscou*, t. IV, p. 269, pl. 8, fig. 2 (1835).

1299. LATA. Erichs., *Naturg. der Ins. Deutschlands*, p. 648 (1847). Hongrie.

1300. BOUÆI. Servie.

Omnino nigro-viridis, subnitida, subtus parce albido-pilosa; capite obscuro cupreo, clypeo lato; prothorace viridi-æneo, creberrime punctato; elytris obscuro æneis, sat fortiter rugulosis, confluenter punctatis inæqualiterque striatis, pygidio apice albido-fasciculato, Long. 12-13 millim.

A. Zwickii valde affinis, sed distinctissima, prothorace fortius punctato, præsertimque elytris rugulosis.

1301. ZWICKII. Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 216, pl. 31, fig. 6 (1824). Russie mérid.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 222 (1844).

Var. *A. campestris*. Falderm., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. IV, p. 269, pl. 8, fig. 2 (1835).

Donné par M. Ménétries.

1302. TENEBRALIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 225 (1844). Orient.

1303. DESERTICOLA. Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 216, pl. 31, fig. 7 (1824). Sibérie.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 224 (1844).

Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 650 (1847).

Donné par M. Ménétries.

GENUS TROPIORHYNCHUS.

Anisoplia, Newman, Burm.

Corpus oblongum. Clypeus angustato-productus, apice dilatato-reflexus, supra carinatus. Labrum truncatum, obtusum. Mandibulæ apice recurvæ, subdentatæ. Maxillæ fortiter tridentatæ, dentibus duobus superis approximatis, palpis elongatis, articulo ultimo ovato, paulo incrassato. Labium sat angustum fere parallelum, apice profunde emarginatum, palpis mediocriter elongatis; articulo ultimo oblongo-acuto. Antennæ breves, novem-articulatæ, clava ovata, triphylla. Prothorax rhomboidalis, angulis anticis acutis. Mesosternum breviter tuberculatum. Pedes crassi, præsertim postici, tibiis anticis bidentatis; unguibus tarsorum valde inæqualibus, interno brevi, gracili, externo robusto, tarsis anticis fisso, mediis et posticis simplici.

Genus ab *Anisopliis* præsertim distinctum labio angusto profunde emarginato (1), forma clypei, mesosterni, etc.

1304. PODAGRICUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 226 ♂ (1844). Bombay.

Femina paulo latior et convexior, limbo prothoracis flavescenti, elytrisque flavis, nitidis, vitta plus minusve determinata nigro-viridi, sutura nitide viridi.

1305. ORIENTIS. Newman, *Entom. Magaz.*, t. V, p. 384 (1838). Bombay.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 226 (1844).

GENUS CALLIRHINUS.

Corpus ovatum. Clypeus productus, haud basi angustatus, apice reflexus, supra planus. Labrum obtectum. Mandibulæ apice recurvæ. Maxillæ valde dentatæ, palpis articulo ultimo crasso, ovato. Labium apice late profundeque emarginatum, lateribus ad insertionem palporum coarctatum, palpis sat elongatis, articulo ultimo oblongo. Antennæ novem-articulatæ, clava oblonga. Prothorax convexus, angulis acutis parum porrectis. Scutellum latissimum. Mesosternum promineus, carinatum. Elytra brevia. Pedes mediocres, tibiis

(1) Chez les Anisoplies, la lèvre inférieure est très-large et peu échancrée, les mâchoires sont aussi armées d'un plus grand nombre de dents. La forme de ces parties rapproche davantage les *Tropiorhynchus* des *Rhinyptia*.

anticis bidentatis; unguibus tarsorum parum inæqualibus, externo tarsis anticis et mediis fisso, posticisque simplici.

Genus *Anisopliis*, *Tropiorhynchis*, *Rhinyptiis* distinctum præsertim forma clypei et labii.

1306. Metallescens. Mexique.

Viridi-cupreus vel cyaneus, supra nitidus, subtus albido-pilosus; capite viridi, plus minusve cupreo, denso punctato, fronte producta reflexa, ad basin haud constricto; antennis piceis; prothorace sat convexo, viridi-cyaneo, vel cupreo, sat denso punctato; scutello parce subtiliterque punctato; elytris sat brevibus, cupreis cyaneisve, profunde punctato-striatis, interstitiis lævibus, paulo elevatis; pedibus concoloribus, tibiis anticis obtuse bidentatis; pygidio denso punctato, albido-piloso. Long. 9-10 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

Genus RHINYPTIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 227 (1844).

Divisio I.

Tarsi medii cum postici, ungue externo simplici.

1307. Indica. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 228 (1844). Bombay.
Du voyage de Roux.

Divisio II.

Tarsi medii cum antici, ungue externo fisso.

1308. Reflexa. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 229 (1844). Sénégal.

Genus PHYLLOPERTHA.

Stephens, *Illustr. of British Entom.*, t. III, p. 223 (1830). — *Scarabæus*, Linn., Scop., Schranck., etc. — *Melolontha*, Fabr., Laicharting, Rossi, Panz., Oliv., etc. — *Anisoplia*, Latr., Fischer, etc. — *Anomala*, Burm.

Divisio I.

Corpus subplanum. Caput latum. Mesosternum inter coxas prominens. Labium angustum, leviter emarginatum.

1309. Horticola. Linn., *Faun. Suec.*, p. 391 (1764), et *Syst. Nat.*, p. 554 (1767). France.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 62, pl. 2, fig. 17 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 64, pl. 25, fig. 1 (1790).
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 175 (1801).
Rossi, *Fauna Etrusca*, t. I, p. 20 (1790).
Latr., *Gener. Crust. et Insect.*, t. II, p. 112 (1807).
Gyllenh., *Ins. Suec.*, t. I, p. 63 (1808).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 47, n° 15.
Duftschm., *Faun. austr.*, t. I, p. 199 (1805).
Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 217 (1824).
Stephens, *Illustr. of British. Ent.*, *Mand.*, t. III, p. 224 (1830).
Heer, *Faun. Coleopt. Helvet.*, t. I, p. 543 (1841).

Mulsant, *Coléopt. de France, Lamell.*, p. 498 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 240 (1844).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschlands*, t. III, p. 630 (1847). pl. 10, fig. 18.
Redtenbacher, *Faun. Austr.*, p. 268 (1849).
Scarabæus viridicollis. De Geer, *Mém. Ins.*, t. IV, p. 278 (1774).
Var. *A. ustulatipennis.* Villa, *Coleopt. Europ.*, p. 34 (1833). Italie.

DIVISIO II.

Corpus convexum. Mesosternum latum, vix prominens. Labium medio dilatatum.

1310. ARENARIA. (1) Brullé, *Expéd. scient. de Morée, Zool.*, t. II, p. 176, pl. 39, fig. 1 (1832). Morée.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Du voyage de M. Brullé.

1311. MESOPOTAMICA. Mésopotamie.

Statura præcedentis, sed paulo longior, tota nigro-cyanea; capite nigro-æneo, dense ruguloso; antennis rufis, clava nigra, brevi, ovata; prothorace convexo, crebre confluenterque punctato, lineola media lævi; scutello creberrime punctato; elytris ovatis, rufis, striato-punctatis, interstitiis rugulosis; pedibus nigris vel castaneis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine lateribus albo-fasciculato, pygidio basi bifasciculato. Long. 10 millim.

Du voyage d'Olivier.

DIVISIO III.

Corpus mediocriter convexum. Caput sat parvum. Labium pilosum, antice truncatum. Mesosternum haud prominens. Antennæ breves.

1312. BREVIS. Cap de B.-Esp.

Breviter ovata, obscure ænea; capite dense rugoso, clypeo rotundato, reflexo; antennis piceis; prothorace brevi, lato, convexo, æneo, crebre confluenterque punctato; scutello viridi-æneo, rugoso; elytris pallide testaceis, profunde striato-punctatis, vittis angustis limboque externo anguste piceis; pedibus æneis; abdomine concolore, pygidio medio rufescente, punctato. Long. 9 millim. (2).

DIVISIO IV.

Corpus parum convexum, antice parum attenuatum. Caput mediocre. Labium latum. Mesosternum haud prominens.

1313. LINEOLATA. Fischer, *Entomogr. de la Russie*, t. II, p. 216, pl. 31, fig. 5 (1824). France mérid.
Brullé, *Expéd. scient. de Morée, Zool.*, t. II, p. 177, pl. 39, fig. 5 (1832).
Waltl., *Isis von Oken*, p. 457 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 242 (1844).
Donné par M. Mäklin. Finlande.
Donné par M. Ménétries. Russie.
Du voyage de M. Boué. Servie.
Du voyage de d'Urville. Andalousie (Algésiras).

(1) MM. Burmeister, *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 242, et Erichson, *Naturg. der Insect. Deutschlands*, p. 629, ont considéré cette espèce comme une variété du *P. campestris;* mais c'est là une erreur complète, car le *P. arenaria* en diffère non-seulement par la forme de son corps, plus ramassée et plus bombée, mais aussi par ses élytres, ayant une couleur uniforme et des côtes très-peu saillantes, etc.

(2) Cette espèce, par son aspect général, se rapproche beaucoup du *Ph. lineolata;* cependant elle offre dans la forme de sa lèvre inférieure et dans la brièveté de ses antennes des caractères particuliers qui nous ont fait hésiter à la ranger dans le genre *Phyllopertha;* il était difficile du reste pour nous d'être fixé sur ce point par la raison que la Collection du Muséum ne renferme qu'un individu incomplet.

Du voyage de M. Lucas. Algérie.

Var. *Elytris omnino cyaneo-æneis.*

Du voyage de M. Lucas. Algérie.

1314. Ægyptiaca. Égypte.

Præcedenti affinis sed angustior, viridi-ænea, denso villosa; capite rugoso, villoso; antennis piceis; prothorace cupreo, denso punctato-rugoso, medio lineato, longe cinereo-hirto; scutello concolore, punctato, hirto; elytris planis, brevibus, pallide testaceis, lineola apicis picea, striato-punctatis, interstitiis punctatis; pedibus cum abdomine æneis, longe hirtis; pygidio cupreo, punctato. Long. 9 millim.

Du voyage d'Olivier.

1315. Rumeliaca. Waltl., *Isis von Oken*, p. 457 (1838). Turquie. Syrie.

1316. Campestris. Latr., *Hist. des Crust. et des Ins.*, t. X, p. 195 (1804). Suisse.
Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 129 (1824). France.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 150 (1837).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 495 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 243 (1844).
Erichs., *Naturg. der Insect. Deutschl.*, p. 628 (1847).
A. succincta. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II,

Donné par MM. Pictet, Léon Dufour, etc.

Divisio V.

Corpus parum convexum. Caput mediocre. Mesosternum haud prominens. Tarsi, unguibus omnibus simplicibus. Antennæ, clava valde elongata (1).

1317. Arcuata. Daurie.

Statura *P. campestris*, paulo major; nigro-ænea, subtus parce pilosa; capite punctato, parce fulvo-piloso, clypeo paulo producto, leviter reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace nigro-æneo, nitido, dense punctulato, medio subcanaliculato; scutello ruguloso; elytris testaceis, striatis, subtiliter rugulosis, fascia angusta arcuata suturaque piceis; pedibus cum abdomine nigro-æneis, pilosis; pygidio leviter striolato. Long. 12 millim. (2).

Divisio VI.

Corpus parum convexum. Caput mediocre. Labium latum. Mesosternum tuberculiforme.

1318. Villosella. Mexique.

Ovata, viridis, nitida, albido-pilosa; capite rugoso, clypeo rotundato, reflexo; antennis nigro-viridibus; prothorace dense subtiliterque ruguloso, albido-piloso; scutello rugoso, parce piloso; elytris testaceo-rufis, sutura viridi, profunde regulariterque striato-punctatis, parce villosis, interstitiis angustis, subelevatis, passim interruptis; pedibus viridibus; abdomine concolore, albido-sericeo, pygidio medio lateribusque rufescente, nitido, striato, sat dense villoso. Long. 9 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

Divisio VII.

Corpus subplanum. Caput angustum. Clypeus paulo productus. Labium medio dilatatum. Mesosternum haud prominens (3).

1319. Moreletiana. Tabasco.

Ovata, subplana, nigra, sericea; capite angusto, sat elongato, nigro, coria-

(1) Cette division devra peut-être former un genre particulier, mais comme nous n'avons pu étudier suffisamment les parties de la bouche de la seule espèce qui s'y rattache, il était impossible de se fixer complétement à cet égard. C'est le seul type parmi les *Phyllopertha* qui présente des crochets simples à tous les tarses.

(2) Cet insecte a été donné au Muséum par M. Motschulski sous le nom de *Anisoplia armata* Gebler; mais nous avons consulté, nous croyons, tous les écrits de Gebler sans trouver aucune espèce décrite sous ce nom.

(3) Cette division se rapproche du genre suivant par la forme de la tête.

rio, fere glabro; antennis nigris; prothorace lato, subconvexo, nigro, subtiliter ruguloso, denso fulvo-sericeo; scutello nigro, ruguloso; elytris latis, testaceis nigrisve, profunde striato-punctatis, striis numerosis, interstitiis angustis, subelevatis, plicatura laterali sat profunda; pedibus nigris, pilosis, tibiis anticis bidentatis; abdomine nigro, parce cinereo-piloso; pygidio convexo, leviter coriario. Long. 10-10 1/2 millim.

Donné par M. Morelet.

GENUS EPECTINASPIS.

Anomala, Burm.

Corpus oblongum. Caput angustum, elongatum. Clypeus laminato-productus; angulis rotundatis. Labrum obtectum. Mandibulæ bidentatæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis, articulis baseos tribus brevibus, æqualibus, ultimo elongato, ovato. Labium breve, latum, ad insertionem palporum coarctatum, apice truncatum, palpis brevibus. Antennæ novem-articulatæ, clava ovata. Prothorax valde convexus. Mesosternum haud prominens. Elytra plana, apice rotundata. Pedes sat robusti, tibiis anticis bidentatis, tarsorum anticorum mediorumque ungue externo lato, fisso.

Genus e *Phylloperthis* et *Anomalis* præsertim distinctum forma capitis, labii et prothoracis, palporumque articuli ultimi longitudine.

1320. MEXICANA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 241 (1844). Mexique.

Var. *Prothorace elytrisque totis nigro-æneis.*

Donné par M. Lesueur, etc.

GENUS ANOMALA.

Köppe in Samouelle, *Entomol. Compendium*, p. 191 (1819). — *Euchlora,* Mac-Leay, *Horæ Entomologicæ,* t. I, p. 147 (1819). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst.

DIVISIO I.

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium fere planum, palpis margine laterali insertis. Corpus planum.

1321. LÆVIGATA. Sénégambie.

Subplana, tota castanea, nitidissima; capite subtiliter punctato, clypeo rugoso; antennis piceis; prothorace lævissimo, laxe subtilissimeque punctato; scutello parce punctato; elytris castaneis, leviter viridi-micantibus, nitidissimis, lateribus impressis, subtilissime punctatis, punctis seriatim dispositis; pedibus fusco-nigris, tibiis anticis bidentatis; pygidio striolato. Long. 18 millim.

1322. BIPUNCTATA. Sénégambie.

Ovata, subplana, fusco-violacea; nitida; capite crebre punctato, clypeo rugoso; antennis fuscis, prothorace dense punctato, lineola media lævi; scutello punctato, medio lævi; elytris fusco-violaceis, nitidis, lateribus impressis et striatis, undique crebre punctatis, punctis majoribus seriatim dispositis punctisque minutis sparsis, macula media fere suturali testacea; tibiis anticis bidentatis, pygidio convexo, striolato. Long. 13-14 millim.

Var. scutello thoraceque lateribus lato nitide testaceo-rufis; elytris vitta obliqua e basi ad medium suturali apice dilatata flava; pedibus cum corpore subtus rufescentibus.

Divisio II. RHINOPLIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 232 (1844).
Heteroplia, Burm. (*ex parte*).

Tarsi antici et medii ungue externo fisso. Labium antice depressum vel excavatum, palpis superne insertis. Corpus convexum.

1323. Mutans. Sénégambie.

Ovata, convexa, testacea, nitida; capite rufo, punctato-rugoso, clypeo reflexo; antennis rufis; prothorace subtiliter punctato, testaceo, medio vage maculatim rufo; scutello piceo, nitido, punctato; elytris convexis, striato-punctatis, interstitiis lævibus, testaceis, nitidis, macula scutellari, puncto humerali, suturaque piceis; pedibus rufis, femoribus testaceis, tibiis anticis tridentatis; abdomine pallide testaceo, pygidio punctato-striolato. Long. 15-16 millim.

Var. supra tota nigro-picea, thoracis vitta media marginibusque testaceo-rufis.

1324. Senegalensis. Sénégal.

Ovata, convexa, tota, viridi-cuprea; capite rugoso, clypeo reflexo; antennis rufescentibus; prothorace brevi, lato, crebre passimque lateribus præsertim confluenter punctato; scutello cupreo, excavato-punctato; elytris convexis, viridi-cupreis, sulcato-punctatis, interstitiis lævibus, paulo elevatis; pedibus æneis, tibiis anticis bidentatis; pygidio rugoso-punctato. Long. 12 millim.

Du voyage de M. Eydoux.

1325. Pallidula. *Mel. pallidula.* Latr. in Caillaud, *Voy. à Méroé*, t. IV, p. 284 (1827). Sennaar.

Du voyage de M. Botta.

1326. Bottæ. Sennaar.

Præcedenti multo brevior, ovata, sat convexa, testacea; capite rufescenti, ruguloso, clypeo reflexo; antennis testaceis; prothorace subtiliter punctato, testaceo, macula centrali lata, fusca, medio interrupta, vitta angusta; scutello punctato, testaceo; elytris concoloribus, profunde sulcato-punctatis, interstitiis angustis subcostatis, vitta suturali latissima apice interrupta fusca; pedibus testaceis tibiarum apice tarsisque rufescentibus; tibiis anticis bidentatis. Long. 11 millim.

Var. thorace toto testaceo, medio rufescente; elytrisque nigro-viridibus, margine late testaceo.

1327. Dorsalis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 35 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 168 (1801). Indes orient.

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 64, pl. 22, fig. 12 (1790).

1328. Fraterna. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 232 (1844). Bengale.

M. pallida, var. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 25, pl. 29, fig. 103 a, b (1789).

Du voyage de Duvaucel, etc.

1329. Elata. Fabr. *Entom. Syst.*, t. II, p. 161 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 167 (1801). Coromandel.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 233 (1844).

M. varians. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 78, pl. 10, fig. 123 a, b (1789).

Du voyage de Leschenault.

Du voyage de M. Perrottet. Pondichéry.

1330. Pallidicollis. Inde sept.

Oblongo-ovata, testacea; capite obscure rufo, coriario; antennis testaceis; prothorace toto testaceo, subtilissime punctato; scutello concolore, parcissime punctato; elytris testaceis, sutura picea, seriato-punctatis, lateribus striatis, punctis versus suturam densis et profundis; pedibus testaceis, tarsis

rufescentibus, tibiis anticis edentatis; abdomine pallido. Long. 17 millim. Præcedenti valde affinis, sed minus convexus, et præsertim distinctus, punctis profundioribus et densioribus, tibiarumque dentibus.

1331. Polita. Inde sept.

Ovata, subplana, testacea; capite nigro, ruguloso, clypeo recto, rufescente; antennis testaceis; prothorace toto testaceo, subtilissime punctato; scutello parce punctato, anguste nigro-cincto; elytris latis, testaceis, anguste nigro-cinctis, lævigatis, seriatim subtiliterque punctatis, costa laterali angusta; testaceo-rufis; pygidio punctulato-striolato. Long. 21 millim.

1332. Bengalensis. Bengale.

Testaceo-castanea; capite ruguloso, clypeo reflexo, emarginato; antennis testaceis; prothorace sat convexo, lævissimo, vix distincte punctato, lateribus unifoveolato; scutello lævi; elytris testaceis, medio obscurioribus, geminato-seriato-punctatis; pedibus rufescentibus; pygidio striolato. Long. 21 mill.

Du voyage de Duvaucel.

1333. Plebeja. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 25, pl. 8, fig. 97 (1789). Sénégal.

M. mixta. Fabr., *Entom. Syst.*, t. II, p. 165 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 234 (1844).

A. scutellaris. Klug in Erman's *Reise um die Erde*, t. II, p. 35 (1835).

E. femoralis. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 136 (1837).

1334. Pallida. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 35 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 168 (1801). Sénégal.

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 61, pl. 22, fig. 10 (1790). Sennaar.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 235 (1844).

Du voyage de M. Botta, etc.

Divisio III. HETEROPLIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 233 (1844) (*ex parte*).

Tarsi antici, ungue externo fisso, medii, simplici. Labium antice depressum vel excavatum, palpis superne insertis. Corpus convexum.

1335. Unicolor. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 26, pl. 29, fig. 108 (1789) (1). Sénégal.

1336. Distinguenda. Sénégal.

Ovata, testacea; capite punctato-rugoso, clypeo rufescente, breviter reflexo, antennis rufis; prothorace lævi, subtilissime punctato; scutello distincte punctato; elytris totis testaceis, prope suturam sæpe rufescentibus, striato-punctatis, interstitiis alternis paulo elevatis; pedibus rufis, femoribus testaceis, tibiis anticis bidentatis; pygidio subtiliter striolato. Long. 18 mill. Præcedenti valde affinis, sed distinctissima clypeo brevi, parum reflexo, antennis brevioribus, elytrisque subcostulatis.

Du voyage de M. Schimper. Abyssinie.

1337. Rugipennis. Inde sept.

Ovata, subplana, testaceo-rufescens; capite obscure rufo, punctato, transversim carinato, clypeo reflexo; antennis testaceis, clava elongata stipite æquali; prothorace lato, convexo, rufo, viridi micante, crebre punctato, lateribus foveolato, fusco-signato; scutello rufo, excavato-punctato; elytris planis, testaceis, undique rugulosis, striatis, interstitiis paulo elevatis; pedibus rufis, femoribus testaceis, tibiis anticis obtuse bidentatis; pygidio pallide testaceo, striolato. Long. 15 millim.

(1) M. Burmeister, *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 235, rapporte à tort cet insecte à l'*A. pallida*, l'*Unicolor* n'appartient pas à la même division par les crochets de ses tarses intermédiaires. En outre il en diffère au premier coup d'œil par sa coloration, par son chaperon plus avancé et plus relevé, par la ponctuation plus faible de ses élytres, etc.

1338. Ypsilon. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 90 (1823). Indes orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 235 (1844) (1).

1339. Communis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 236 (1844). Neelgherries.
Donné par M. Perrottet.

1340. Testacea. Pondichéry.

Ovata, subconvexa, pallide testacea; capite crebre confluenterque punctato, clypeo reflexo; antennis testaceis; prothorace lævigato, nitido, dense subtiliterque punctato; scutello punctato, testaceo, anguste fusco-cincto; elytris ovatis, pallide testaceis, sutura fusca, regulariter striato-punctatis; pedibus testaceis, tibiarum spinis tarsisque rufis; pygidio punctato. Long. 12-14 millim.

Donné par M. Reynaud, etc.

Divisio IV.

Tarsi omnes, ungue externo simplici. Labium fere planum, angustum, apice vix emarginatum. Corpus convexum.

1341. Emortualis. Congo.

Oblongo-ovata, tota pallide testacea; capite denso subtiliterque punctato, clypeo late reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace convexo, cum scutello subtilissime punctato; elytris ovatis, sat convexis, profunde striato-punctatis, passim transversim rugulosis, interstitiis tribus subcostatis; pedibus testaceis, tibiis tarsisque plus minusve rufescentibus, tibiis anticis bidentatis; pygidio crebre punctato. Long. 17 millim.

1342. Vetula. Wiedeman in Germar, *Magaz. der Entom.*, t. IV, p. 133 (1821). Cap de B.-Esp.
Nitens. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 238 (1842).
Du voyage de Delalande, etc.

Divisio V. **RHOMBONYX.**

Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 106 (1837).

Tarsi omnes, ungue externo simplici. Labium latum, antice depressum, lateribus cum apice emarginatum. Corpus breve, convexum.

1343. Holosericea. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 21 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801). Sibérie.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 130 (1790).
Falderm. *Nouv. Mém. de l'Acad. imp. des Nat. de Moscou*, t. V, p. 327 (1835).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 244 (1844).
Gebler, *Bullet. de l'Acad. imp. des Nat. de Moscou*, t. XX, part. 2, part. 327 (1847).
Donné par M. Ménétries.

1344. Aurata. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 172 (1801). Carniole.
Duftschm., *Faun. austr.*, t. I, p. 192 (1805).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 136 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 244 (1844).
Erich., *Naturgesch. der Insect. Deutschl*, p. 617 (1847).
Var. *E. auricollis*. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).

1345. Junii. Duftschm., *Faun. Austr.*, t. I, p. 199 (1805). Italie.

(1) Un très-mauvais individu.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 136 (1837).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 482 (1844).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 245 (1844).
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschlands*, p. 618 (1847).

1346. Praticola. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 12 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 176 (1801). Sibérie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 60, pl. 7, fig. 74, a, b (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 115 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 246 (1844).

1347. Rugatipennis. Graells, *Revue zool. Soc. Cuvier.*, 2e sér., t. I, p. 620 (1849), et *Ann. de la Soc. Entom.*, 2e série, t. IX, p. 13, pl. 1, fig. 3 (1851). Andalousie (Guadarrama).

Divisio VI. **ANOMALA.**

Tarsi antici et medii, unguo externo fisso. Labium breve, medio dilatatum, apice truncatum. Corpus convexum, sat breve.

1348. Vitis. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 37 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 172 (1801). France mérid.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 34, pl. 2, fig. 12 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 129, pl. 25, fig. 10 (1790).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 97, no 11.
Duftschmid, *Faun. Austr.*, t. I, p. 193 (1805).
Stephens, *Illustr. of British Entom. Mand.*, t. III, p. 226 (1830).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
Blanch., *Règn. anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 43, fig. 7 (1841).
Heer, *Faun. Coleopt. Helv.*, p. 540 (1841).
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 475 (1842) (*ex parte*).
Erichs., *Naturg. der Ins. Deutschl.*, p. 620 (1847).
Frischii. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 255 (1844) (*ex parte*).
Du voyage de M. Émile Blanchard. Sicile.
Du voyage de M. Lucas. Algérie.

1349. Villosa. France mérid. (Toulouse).

Breviter obovata, convexa, tota obscure violacea; capite denso subtiliterque punctato; antennis testaceis, clava concolore; prothorace dense punctato, subtiliter rugoso, longe cinereo-villoso, basi utrinque anguste marginato; scutello crebre punctato, villoso; elytris latis, sat brevibus, substriatis, punctatis, transversim rugulosis; sterno longe fulvo-hirto; pedibus piceis, tarsis ferrugineis. Long. 12-13 millim.

Statura præcedentis sed brevior, elytris scabrioribus et præsertim distincta, prothorace scutelloque hirsutis.

1350. Oblonga. Scopoli, *Entom. carniol.*, p. 10 (1763). France.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 165 (1801).
Rossi, *Fauna Etrusca*, p. 19 (1790).
Erichson, *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 623 (1847).
Sc. dubius. Scopoli, *Entom. Carniol.*, p. 3 (1763).
M. dubia. Laicharting, *Tyrol. Insect.*, t. I, p. 17 (1781).
M. Julii. Duftschm., *Faun. austr.*, t. I, p. 193 (1805).

A. vitis var. Mulsant, *Col. de France*, *Lamell.*, p. 475 (1842).
A. Frischii var. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 255 (1844).

1351. Luculenta. Erichson, *Naturg. der Ins. Deutschl.*, p. 620 (1847). Sibérie.
Donné par M. Ménétries.

1352. Splendida. Ménétries, *Catal. rais. des objets de Zool. du Caucase*, p. 185 (1832). Astrabas.
Donné par M. Ménétries.

1353. Osmanlis. Turquie.

Breviter obovata, convexa, viridis, vel cuprea; capite lato, punctato-rugoso; viridi, clypeo cuprescente; antennis testaceis, clava concolore; prothorace lato, dense punctato, nitido, basi utrinque anguste marginato; scutello crebre punctato; elytris latis, striatis, punctatis, passim rugulosis, interstitiis alternis elevatis; pedibus viridibus testaceisve; sterno sericeo; abdomine vel virescenti vel testaceo, punctato, parce hirto. Long. 13-15 mill.
Var. prothorace viridi vitta media lateribusque flavis, elytris testaceo-viridibus.
Var. elytris testaceo-viridibus, macula apicali late viridi.
Var. tota viridis, limbo thoracis testacea.
Var. supra cuprea, marginibus thoracis testaceis.

Du voyage de M. Aucher-Éloy. Syrie.

1354. Ænea. De Geer, *Mém. Ins.*, t. IV, p. 277, pl. 10, fig. 16 (1774). France.
M. Frischii. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 37 (1775), et *Syst. El.*, t. II, p. 172 (1801). Hongrie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 35, pl. 4, fig. 29 (1789).
Rosensch., *Prodr. Faun. Coleopt. Lund.*, p. 17 (1780).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 128, pl. 25, fig. 9 (1790).
Borkh., *Rhein. Magaz.*, p. 709 (1793).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 25, fig. 9.
Gyllenhall., *Ins. Suec.*, t. I, p. 62 (1808).
Stephens, *Illust. of British Entom.*, t. III, p. 225 (1830).
Ratzeburg, *Die Forst-Insect.*, t. I, p. 80, pl. 3, fig. 10 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 255 (1844) *partim.*
Erichs., *Naturgesch. der Insect. Deutschl.*, p. 625 (1847).
Var. *M. Julii*. Fabr., *Entom. Syst.*, t. II, p. 167 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801).
Panz., *Faun. Germ.*, fasc. 97, nº 10.
Payk., *Faun. Suec.*, t. II, p. 210 (1799).
Gyllenh., *Insecta Suec.*, t. I, p. 62 (1808).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
M. dubia. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 128, pl. 25, fig. 9 (1790).
M. vitis var. Mulsant, *Col. de France*, *Lamell.*, p. 475 (1842).

1355. Cyanicollis. Villa, *Coleoptera Europæ*, p. 34 (1833). Italie (Milan).
Donné par M. Villa.

1356. Tingitana. Tanger.

Breviter obovata, convexa, omnino piceo-cuprea; capite punctato-rugoso, obscuro cupreo, basi virescenti; antennis testaceis, clava concolore; prothorace cupreo, dense fortiterque punctato, linea media angustissima lævi, basi utrinque subtiliter marginato; scutello cupreo, crebre punctato; elytris obscurioribus, nigro-æneis, sat profunde sulcatis, punctatis, interstitiis elevatis, passim transversim rugulosis, sutura virescenti; sterno villoso; pedibus piceo-æneis. Long 12-14 millim.

1357. Devota. Rossi, *Faun. Etrusc.*, t. I, p. 19 (1790). Italie.
Mulsant, *Coléopt. de France*, *Lamell.*, p. 480 (1842).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 259 (1844).

1358. VAGANS. Illig., Erichs., *Naturg der Insect. Deutschl.*, p. 620 (1847). Andalousie.
M. errans. Var. 4. Illig., Olivier's, *Entom. Ubersetzung*, t. II, p. 68 (1802).

DIVISIO VII.

Tarsi antici, ungue externo lato, fisso; medii, unguibus simplicibus. Labium antice coarctatum, apice truncatum. Corpus ovatum.

1359. RHIZOTROGOIDES. Mexique.

Ovata, sat convexa, testacea; capite obscuro rufescenti, denso subtiliterque punctato, margine clypei rotundato, late reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace testaceo, subtiliter punctato, medio leviter canaliculato, macula fusca irregulari usque prope latera extensa; scutello testaceo, subtiliter punctato; elytris ovatis, profunde striato-punctatis, undique rugulosis, pallido testaceis, sutura limboque externo fuscis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis bidentatis; sterno villoso; pygidio subtiliter ruguloso. Long. 10 mill.

DIVISIO VIII.

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium medio paulo dilatatum, apice distincte emarginatum. Mesosternum haud prominens Corpus ovatum, subconvexum.

1360. VARIANS. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 173 (1801). Caroline.
Gyllenh. in Schœnh., *Syn. Ins. Append.*, p. 109 (1817).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 248 (1844).
Pinicola. Melsheimer, *Proceedings of the Academy of nat. Sciences of Philadelphia*, t. II, p. 141 (1846).
Collect. de Bosc.
Donné par M. Harper. Géorgie.

1361. TESSELLATIPENNIS. Mexique.

Oblongo-ovata, cuprea, capite viridi-cupreo, denso ruguloso, margine clypei reflexo; antennis rufescentibus; prothorace viridi-cupreo, crebre fortiterque punctato, scutello concolore, densius punctato; elytris parum convexis, profunde striato-punctatis, interstitiis lævibus, testaceis, maculis mediis duabus limboque externo latissime fusco-nigris; pedibus rufo-virescentibus, tibiis anticis bidentatis; pygidio æneo, granuloso. Long. 8-9 millim.
Præcedenti affinis, sed planior, elytris angustioribus, haud rugosis.

1362. UNDULATA. Melsheimer, *Proceedings of the Acad. of nat. Sciences of Philad.*, t. II, p. 140 (1846). Pennsylvanie, Géorgie.
Des voyages de MM. de Castelnau, Harper, etc.

1363. COLLARIS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 247 (1844). Nouv.-Grenade.
Donné par M. Lewy.

1364. VARIEGATA. Latr. in Humb. et Bonpland, *Recueil d'observ. de Zool.*, *Ins.*, p. 47, pl. 33, fig. 4 (1833) (1). Brésil.
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire, etc.
Du voyage de M. A. d'Orbigny. Santa-Cruz (Bolivie).

1365. ÆNEIPENNIS. Brésil (Rio-Janeiro.

Præcedenti angustior, paulo convexior; capite cupreo, dense punctato, clypeo ruguloso, paulo reflexo; antennis piceis; prothorace viridi-cupreo, nitido, subtiliter punctato; scutello concolore, punctato; elytris nigro-æneis, tibiis anticis bidentatis; abdomine nigro, pygidio striolato. Long. 9-10 millim.
Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

(1) M. Burmeister rapporte cette espèce à l'*A. varians*, c'est là une erreur, car ces deux insectes diffèrent beaucoup l'un de l'autre par leur taille, par leurs ponctuations, par leur pays, etc.

1366. BINOTATA. Gyllenh. in Schœnh., *Synon. Insect. Append.*, p. 106 (1817). Pennsylvanie.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 262 (1844).

Unifasciata. Say, *Journ. of the Acad. of nat. Sciences of Philadelphia*, t. V, p. 199 (1825).

E. maculata. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 136 (1847).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 539 (1844).

Du voyage d'A. Lesueur.

1367. PERUVIANA. Guer., *Voy. de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 88 (1830). Pérou.

MM. Dumont-d'Urville et Fontaine.

1368. PUNCTATIPENNIS. Mexique (Vera-Cruz).

Breviter ovata, pallide testacea, nitida; capite viridi-micante, rugoso; antennis testaceo-rufis; prothorace testaceo, medio viridi micante, undique subtiliter punctato; scutello fortius punctato; elytris sat latis, pallidis, profunde striato-punctatis, interstitiis lævibus; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis bidentatis; pygidio subtiliter striolato. Long. 6-7 millim.

Var. thorace macula latissima centrali viridi-cuprea, elytrisque puncto suturali piceo.

1369. IRRORATA. Mexique.

Ovata, rufo-ænea, vel viridi-ænea; capite denso rugoso; antennis rufescentibus; prothorace crebre fortiterque punctato; scutello densius punctato; elytris pallide testaceis, profunde seriato-punctatis, punctis omnibus maculaque media versus suturam piceis; pedibus æneis vel rufescentibus, tibiis anticis bidentatis; abdomine concolore, sericeo, pygidio dense ruguloso. Long. 10-11 millim.

1370. STICTICOPTERA.

Oblongo-ovata, cuprea; capite violaceo-cupreo, ruguloso; clypeo obscuriore, paulo reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello violaceo-cupreo, sat dense punctato; elytris sat elongatis, subplanis, seriato-punctatis, testaceis, punctis maculaque minutissima ante medium piceis; pedibus æneis, anticis rufescentibus; pygidio subtilissime ruguloso. Long. 12 mill.

1371. FULGIDICOLLIS. Mexique.

Ovata, cuprescens; capite viridi, nitido, punctato, clypeo cupreo ruguloso, reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace cupreo, nitidissimo, cum scutello subtiliter punctato; elytris striato-punctatis, interstitiis transversim passim rugulosis, testaceis, sutura limboque externo piceis; pedibus æneis, tibiis anticis subtridentatis; abdomine cupreo, pygidio striolato. Long. 12-13 millim.

1372. FLAVIPENNIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 249 (1844). Géorgie (Savannah).

Dichroa. Melsheimer, *Proceedings of Acad. of nat. Sciences of Philadelphia*, t. II, p. 140 (1846).

Donné par M. Harper.

1373. INCONSTANS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 252 (1844). Nouv.-Grenade.

Donné par M. Lewy, etc.

1374. LUCIÆ. Ile Sainte-Lucie.

Breviter ovata, sat crassa; testacea; capite obscure rufescenti, coriario, macula frontali, viridi; antennis testaceis; prothorace brevi, lato, punctato, æneo, marginibus testaceis; scutello æneo, punctato-ruguloso; elytris latis, brevibus, profunde striato-punctatis, et ter-geminato-striatis, testaceis, macula humerali suturaque piceis, vel vitta lata lateribusque piceis; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis obtuse bidentatis; abdomine testaceo, pygidio punctato-rugoso. Long. 12-15 millim.

Præcedenti affinis, sed multo brevior, thoracis punctis profundioribus, elytrisque convexioribus regulariter punctatis.

1375. LATREILLEI. Mexique.

Ovata, viridis, nitida, subtus sericea; capite obscure rufo, dense punctato-rugoso; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello viridi-cupreo, nitidissimo, sat denso punctato; elytris ovatis, striato-punctatis, versus suturam dense confluenterque punctatis, testaceo-fulvis, nitidis, sutura limboque externo plus minusve lato piceis; pedibus æneis, tibiis anticis bidentatis; pygidio punctato-rugoso. Long. 14-15 millim.

Var. obscure cuprea, elytris testaceis, fasciis nigris, altera apicali, altera media dentata valde irregulari.

1376. TESTACEIPENNIS. Santa-Cruz (Bolivia).

Ovata, nitide viridis, supra plus minusve rufescens; capite ruguloso, rufescenti, antennis rufis; prothorace lato, viridi, nitido, subtilissime punctato, lateribus foveolato; scutello concolore, densius punctato; elytris totis testaceis, immaculatis, regulariter striato-punctatis; pedibus æneis, tibiis anticis subtridentatis, cum tarsis rufescentibus; pygidio viridi-cupreo, denso ruguloso. Long. 14-15 millim.

Præcedenti affinis, sed latior, thorace subtilius punctato, punctis elytrorum latioribus et minus densis.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1377. LIMBATICOLLIS. Nouv.-Grenade.

Breviter ovata, pallide testacea, viridi-micans; capite denso ruguloso, obscuro rufo, supra viridi; antennis rufescentibus; prothorace lato, subtilissime punctato, viridi, nitidissimo, lateribus testaceis, sæpe macula postica seu linea transversa concolore; scutello viridi, punctato; elytris latis, sat brevibus, pallide testaceis, profundo striato-punctatis; pedibus testaceo-viridibus, tibiis anticis subtridentatis; cum tarsis rufescentibus; abdomine pallido, pygidio crebre punctato. Long. 12-13 millim.

1378. BIMACULATA. Amér. mérid.

Ovata, lata, parum convexa, violaceo-cuprea; capite dense confluenterque punctato, clypeo ruguloso, anguste reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello toto violaceo-cupreo, subtilissime punctato, ad angulos posticos foveolato; elytris fulvis, seriato-punctatis, haud costatis, punctis passim longitudinaliter confluentibus, omnibus cum macula media piceo-nigris; sterno viridi-cupreo; pedibus concoloribus, tibiis anticis bidentatis; pygidio viridi-cupreo, denso rugoso, medio subcarinato. Long. 20 millim.

Præcedenti affinis, sed paulo latior, præsertim planior, punctis thoracis multo minoribus, etc.

1379. VALIDA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 264 (1844). Nouv.-Grenade.
Venezuela.
Caracas.
Guadeloupe.

1380. CUPRICOLLIS. Chevrolat, *Col. du Mexique*, fasc. 4, nº 75 (1834). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 263 (1844).
Donné par M. Lesueur.

1381. MICROCEPHALA. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 264 (1844). Nouv.-Grenade.

1382. STRIGIDIODES. Para.

Statura præcedentis, sed minor, tota viridi-cuprea, nitida; capite dense punctulato, clypeo ruguloso, reflexo; antennis rufis, clava picea; prothorace crebre punctato; scutello parcius punctato; elytris sulcato-punctatis, interstitiis costulatis, ad latera nonnullis angustissimis, transversim rugulosis; pedibus viridi-cupreis, tibiis anticis bidentatis; pygidio coriario. Long. 15 millim.

1383. PORCATA. Santa-Cruz (Bolivia).

Statura *A. violaceæ*, sed paulo latior, obscuro viridi-cuprea; capite rufo-cupreo, supra viridi, creberrimo confluenterque punctato, clypeo rugoso; antennis rufis; prothorace lato cum scutello viridi plus minusve cupreo, dense punctato, lateribus leviter foveolato; elytris latis, sat brevibus cu-

preis, profunde sulcatis, interstitiis costulatis, subtilissime punctatis; pedibus viridi-cupreis, tibiis anticis bidentatis; sterno sericeo; abdomine cupreo, pygidio dense striolato. Long. 15-16 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1384. Violacea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 265 (1844). Brésil.

1385. Viridicollis. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 259 (1844). Nouv.-Grenade.

1386. Violaceipennis. Sainte-Catherine (Brésil).

Statura præcedentis, sed paulo major, tota ænea; capite viridi, dense subtiliterque punctato, clypeo cupreo, ruguloso; antennis rufis; prothorace viridi-cupreo, sat laxe subtiliterque punctato; scutello fortius punctato; elytris fusco-violaceis, basi viridibus, striato-punctatis, interstitiis lævibus, parum elevatis, fossula obliqua subhumerali; pedibus viridi-cupreis, tibiis anticis bidentatis; pygidio subtiliter striolato. Long. 15 millim.

1387. Surinama. Schœnh., *Synon. Insect.*, t. I, part. 3, p. 196 (1817). Guyane.

Voet, *Coleopt.*, t. I, p. 40, pl. 7, fig. 56 (1785).

Sulcipennis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 136 (1837).

1388. Chalcosoma. Amér. mérid.

Ovata, sat convexa, omnino viridi-ænea; capite dense confluenterque punctato, clypeo rugoso, margine cupreo, sat late reflexo; antennis rufo-piceis; prothorace undique crebre profundeque punctato, lateribus leviter foveolato; scutello parce subtiliterque punctato; elytris convexis, regulariter sulcato-punctatis, interstitiis lævibus, æqualibus; pedibus cupreis, tibiis anticis bidentatis; abdomine concolore, pygidio profunde punctato-rugoso. Long. 16 millim.

Præcedenti valde affinis, sed paulo minor, thorace fortius punctato et pygidio multo rugosiore (1).

Divisio IX. SPILOTA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 266 (1844).

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium medio dilatatum, apice leviter emarginatum. Mesosternum inter coxas valde porrectum (2). Corpus ovatum mediocriter convexum.

1389. Innuba. Fabr., *Mant. Insect.*, t. I, p. 22 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 173 (1801). Pennsylvanie.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 46, pl. 8, fig. 93 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 132 (1790).

Illiger, *Mag. für Insect.*, t. IV, p. 80 (1805).

Du voyage de Vieillot.

1390. Quadrimaculata. Drapiez, *Annales générales des Sciences phys. de Bruxelles*, t. VII, p. 276, pl. 109, fig. 2 (1820). Pennsylvanie.

Minuta. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 249 (1844).

Des voyages de MM. Milbert et de Castelnau.

1391. Lucicola. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 132 (1799), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801). Pennsylvanie.

Illiger, *Magaz. für Insectenk.*, t. IV, p. 80 (1805).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 269 (1844).

Var. *M. mœrens.* Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 132 (1799), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801).

(1) Chez l'*A. surinama* la ponctuation du prothorax est fine et serrée et le pygidium est simplement chagriné.

(2) C'est ce caractère qui distingue surtout cette division de la précédente et même de toutes les autres divisions du genre.

Var. *M. atrata*. Fabr., *Ent. Syst.*, *Suppl.*, p. 132 (1799), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801).

Illiger, *Magaz. für Insect.*, t. IV, p. 80 (1805).

Des voyages de MM. Milbert, de Castelnau, etc.

1392. Micans. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 269 (1844). Mexique.

Donné par M. Lesueur.

1393. Nitidula. Amér. mérid.

Statura præcedentis, læte viridis; capite punctato-rugoso, clypeo vix reflexo; antennis piceo-nigris; prothorace toto viridi, nitido, fortiter punctato, lineola media lævi; scutello lato, cupreo, vix punctato; elytris subplanis, læte viridibus, margine externo paulo dilatato, cupreo, profunde punctato-striatis, punctis passim confluentibus; pedibus cupreis, tibiis anticis bidentatis; abdomine cupreo, albido-piloso, pygidio viridi, punctato-striolato. Long. 9 millim.

Donné par M. A. Morelet.

1394. Marginata. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 164 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 169 (1801). Caroline.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 266 (1844).

M. annulata. Germ., *Ins. Nov. Species*, p. 121 (1824).

Collect. de Bosc, etc.

Du voyage de Plée. Martinique.

1395. Virescens. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 268 (1844). Cayenne.

Donné par M. Leprieur, etc.

1396. Levii. Nouv.-Grenade.

Statura præcedentium, testaceo-virescens; capite pallide viridi-cupreo, creberrime punctato, clypeo rugoso, reflexo; antennis testaceis; prothorace dense punctato, viridi-cupreo, margine laterali late testaceo; scutello cupreo, parce subtiliterque punctato; elytris testaceis, cupreo-micantibus, regulariter striato-punctatis, interstitiis paulo inæqualibus; pedibus testaceo-viridibus, tibiis anticis bidentatis, pygidio concolore, tuberculato-rugoso, sericeo. Long. 14-15 millim.

A. thoracica valde affinis, sed paulo major, thorace subtilius elytrisque minus punctatis (1).

Donné par M. Lewy.

1397. Thoracica. *A. collaris*. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 268 (1844) (2). Nouv.-Grenade.

1398. Pulchra. Nouv.-Grenade.

Ovata, testaceo-cuprea; capite nitide viridi, creberrime punctato, clypeo punctato-rugoso, margine cupreo-reflexo; antennis testaceis; prothorace viridi-cupreo, creberrime punctato, margine laterali late testaceo; scutello cupreo, subtiliter punctato; elytris testaceis, viridi-micantibus, regulariter striato-punctatis; sutura viridi; pedibus testaceo-cupreis, tibiis anticis bidentatis; mesosterno valde producto; abdomine pallide cupreo, pygidio striolato-rugoso, subsericeo. Long. 20-21 millim.

Donné par M. Lewy.

Divisio X.

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso; tarsorum anticorum ungue externo incrassato, valde recurvo, profunde fisso. Labium sat latum, apice paulo emarginatum. Mesosternum haud porrectum. Corpus latum, subplanum.

1399. Ovalis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 260 (1844). Java.

(1) Chez l'*A. thoracica* les élytres ont une ponctuation très-serrée près de la suture; elles sont lisses au contraire chez l'*A. Levii*.

(2) M. Burmeister ayant donné à deux espèces dans le genre *Anomala* le nom de *Collaris*, nous avons dû changer celui-ci.

Divisio XI.

Tarsi antici et medii ungue externo fisso. Labium elongatum, fere parallelum. Maxillæ dentibus mediocris armatæ. Mesosternum haud porrectum. Corpus breviter ovatum, convexum.

1400. Ignicollis. Pondichéry.

Crassa, brevis, rufo-nitida; capite rufo, crebre punctato, opaco, clypeo reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace rufo-cupreo, nitidissimo, subtilissime punctato, lateribus parce ciliato; scutello cupreo, vix punctato; elytris latis, brevibus, convexis, rufo-cupreis, nitidis, seriato-punctatis, leviter striatis, interstitiis planis, lævibus; pedibus testaceo-rufis, tibiis anticis bidentatis; sterno dense fulvo-villoso; abdomine rufo, pygidio denso punctulato. Long. 12-13 millim.

Donné par M. Perrottet.

Divisio XII.

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium ad insertionem palparum paulo excavatum, apice leviter emarginatum. Mesosternum latum, haud productum. Corpus sæpius subplanum, antice attenuatum.

1401. Basalis. Port-Natal.

Ovata, subtus chalybæa; capite viridi, nitido, crebre punctato, clypeo punctato-rugoso, reflexo; antennis rufis, clava picea; prothorace viridi, nitidissimo, subtilissime punctato, scutello viridi-violaceo, subtiliter punctato; elytris profunde sulcato-punctatis, violaceis, basi rubris, interstitiis nonnullis punctatis; pedibus viridi-violaceis, tibiis anticis bidentatis; abdomine violaceo, pygidio punctato-rugoso. Long. 11 millim.

Donné par M. Boheman.

1402. Varicolor. Schœnh., *Synon. Insect. Append.*, p. 114 (1817). Indes orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 250 (1844).

1403. Leotaudii. Manille.

Breviter ovata, testaceo-virescens; capite viridi-cupreo, punctato-rugoso, margine clypei rotundato, reflexo, antennis testaceis; prothorace creberrime punctato, viridi-cupreo, margine laterali sinuato, testaceo; scutello viridi, crebre punctato; elytris subtricostatis, striatis, confluenter punctato-rugosis, testaceo-fuscis, marginibus apiceque vage infuscatis humerisque obscure viridibus; pedibus viridibus, femoribus testaceis; abdomine testaceo, pygidio ruguloso, obscuro viridi, margine infero testaceo. Long. 11 millim.

Donné par M. Léautaud.

1404. Lineatopennis. Indes orient.

Oblongo-ovata, viridi-ænea; capite rufo, vertice viridi, punctato-rugoso, antennis testaceis; prothorace sat denso subtiliterque punctato, viridi-æneo, margine laterali testaceo; scutello æneo, subtiliter punctato; elytris testaceis, vitta obsoleta subhumerali nigro-picea, undique punctato-rugosis, vix striatis, lateribus costulatis; pedibus æneis, tibiis anticis obtuse bidendatis; pygidio æneo, punctato-ruguloso. Long. 17 millim.

1405. Aulax. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 93 (1823). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 255 (1844).
A. marginalis. Newm., *Entom. Magaz.*, t. V, p. 385 (1838).

1406. Humeralis. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 262 (1844). Manille.
Donné par M. Callery.

1407. Maculicollis. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 8, fig. 2 (*absque descript.*) (1842). Warou (Céram).

Oblongo-ovata, testaceo-cuprea, subtus pilosa; capite viridi, vel testaceo-viridi, crebre punctato, margine clypei anguste reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello testaceo, medio plus minusve viridi, nitido crebre fortiterque punctato; elytris ovatis, testaceis, sutura lateribusque plus minusve infuscatis, profunde sulcato-punctatis, interstitiis angustis,

transversim rugulosis; pedibus testaceo-viridibus, tibiis anticis inermibus; pygidio coriario sericeo. Long. 11 millim.

Du voyage au pôle Sud. MM. Jacquinot et Hombron. Bornéo.

1408. Pallidipennis. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 8, fig. 3 (*absque descript.*) (1842). Bonjer-Massin (Barnéo). Samboangan (Mindanao).

Ovata, testaceo-cuprea; capite viridi, punctato-rugoso, antennis rufis; prothorace cum scutello viridi-cupreo, crebre punctato, linea media lævi; elytris testaceis, nitidis, sutura viridi, striato-punctatis, interstitiis nonnullis punctatis; pedibus pallide cupreo-viridibus, tibiis anticis obtuse bidentatis; pygidio testaceo-viridi, sericeo. Long. 10-11 millim.

Du voyage au pôle Sud. M. Jacquinot.

1409. Eydouxii. Manille.

Ovata, testaceo-cuprea, subtus pilosa; capite obscure rufo, punctato-rugoso; antennis rufis, prothorace convexo, viridi-cupreo, crebre confluenterque, punctato, linea media lævi; scutello crebre punctato; elytris testaceis, sutura anguste viridi, regulariter striato-punctatis; pedibus testaceo-viridibus, tibiis anticis obtuse bidentatis, pygidio rufo. Long. 10 millim.

Præcedenti valde affinis, sed distinctissima præsertim thorace convexiore punctisque confluentibus.

Du voyage de Eydoux.

1410. Bousqueti. Leguillou, *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. VII, p. 223 (1844). Mankassar.

Donné par M. Leguillou.

1411. Chlorotica. Guérin, *Voy. de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 87 (1830). Amboine.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 534 (1844).

Du voyage de *la Coquille*, Dumont d'Urville.

Du voyage au pôle Sud. M. Jacquinot. Mankassar (Célèbes).

1412. Lucidula. Guérin, *Voy. de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 88 (1830). Bourou.

Boisd., *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 187 (1832).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 534 (1844).

Du voyage de l'*Astrolabe*, Dumont d'Urville.

Du voyage au pôle Sud. M. Jacquinot. Amboine.

Collection de Bosc. Java.

1413. Fusco-viridis. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud*, *Ins. Coléopt.*, pl. 8, fig. 4 (*absque descript.*) (1842). Triton-Bay (Nouv.-Hollande).

Oblongo-ovata, subplana, viridi-ænea, subtus pilosa; capite viridi, creberrime punctato, clypeo rufo; antennis rufis; prothorace cum scutello viridi-æneo, nitido, creberrime punctato; elytris piceo-viridibus, profunde sulcato-punctatis, interstitiis angustis irregularibus; pedibus pallide æneis, tibiis anticis obtuse dentatis; pygidio obscure rufo, coriario, sericeo. Long. 13-14 millim.

Præcedentibus valde affinis, sed prothorace paulò latiore.

De l'expédition au pôle Sud. M. Hombron.

1414. Exarata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 260 (1844). Philippines.

Donné par M. Léotaud, etc.

1415. Sulcatula. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 261 (1844). Manille

Donné par M. Léotaud.

1416. Ærea. Cap de B.-Espér.

Statura præcedentium sed major, oblongo-ovata, fusco-ænea; capite subtilissime punctato; antennis rufo-piceis; prothorace æneo-viridi, sat dense punctato, scutello concolore, parce punctato; elytris fuscis, striato-punctatis, punctis

passim confluentibus, interstitiis planis; pedibus fusco-æneis, tibiis anticis inermibus; pygidio coriario, subsericeo. Long. 17 millim.

Du voyage de Delalande (1).

1417. Duvaucelii. Bengale.

Ovata, subplana, viridi-ænea, subtus pilosa; capite creberrimo punctato, margine clypei rufo, reflexo; antennis rufis; prothorace lato, viridi-cupreo, nitido, creberrimo punctato; scutello subtilius punctato, elytris fusco-cupreis, nitidis, denso seriato-punctatis, vix striatis, sutura lævi; pedibus æneo-cupreis, tibiis anticis bidentatis; pygidio rugoso, subsericeo. Long. 16 millim.

Du voyage de MM. Diard et Duvaucel.

1418. Cuprascens. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 89 (1823). Java.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 533 (1844).

1419. Trivittata. Perty, *Coleopt. Ind. orient.*, p. 34 (1831). Java.
Hope, *Ann. of nat. Hist.*, t. VI, p. 352 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 271 (1844).

Divisio XIII. **EUCHLORA.**

Mac-Leay, *Horæ entomologicæ*, t. I, p. 48 (1819).

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium elongatum, medio paulo dilatatum, apice leviter emarginatum. Mesosternum latum, haud porrectum. Corpus ovatum convexum. Elytra vix striata.

1420. Viridis. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 34 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801). Chine.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 29, pl. 3, fig. 21 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 149, pl. 26, fig. 5 (1790).
Donovan, *Ins. of China*, t. II, pl. 1, fig. 2.
Mac-Leay, *Horæ entomol.*, t. I, p. 48 (1819).
Eschsch., *Entom. Naturw. Abhandl. aus Dorp.*, p. 179 (1822).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
Brullé, *Hist. des Ins.*, t. III, p. 391, pl. 23, fig. 5 (1837).
Hope, *Annals of nat. Hist.*, t. IV, p. 345 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 275 (1844).

1421. Martinii. Hope, *Proceedings Zool. Soc.*, p. 70 (1839), et *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 347 (1840). Chine

1422. Jurinii. Mac-Leay, *Horæ entomol.*, t. I, p. 48 (1819). Java.
Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 346 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 276 (1844).

1423. Cupripes. Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 346 (1840). Singhapoore.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 276 (1844).

1424. Dimidiata. Hope in Gray, *Zoological Miscellany*, p. 23 (1831), et *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 284 (1840). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 536 (1844).

1425. Morissæi. Java.

Supra læte viridis, subtus cuprea; capite subtiliter punctato, clypeo densius punctato, margine cupreo; antennis rufis, prothorace lævissimo, cum scutello subtiliter punctato, margine laterali anguste aurato; elytris subtiliter seriato-punctatis, vix striatis, passim transverse plicatis; pedibus

(1) Cette espèce appartient si bien à la division des espèces de l'Inde que nous conservons quelque doute sur sa provenance.

cupreo-viridibus; pygidio triangulari, concolore, ruguloso. Long. 20-21 mill.
A. smaragdina valde affinis, sed thorace elytrisque multo fortius punctato, pygidio angustiore, etc.

1426. SMARAGDINA. Eschsch., *Entom. Naturw. Abhandl. aus Dorp.*, p. 74 (1822). Manille.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 153 (1837).
Hope, *Annals of nat. Hist.*, t. IV, p. 347 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 276 (1844).
Donné par MM. Léotaud, etc.

1427. PRASINA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 277 (1844) (1). Manille.
Donné par MM. Ferdinand Barrot, Callery, etc.

1428. DUSSUMIERI. Malabar.
Supra viridis, subtus testaceo-cuprea, capite dense punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace crebre punctato, margine laterali testaceo-aurato; scutello subtilius punctato; elytris undique crebre punctulatis, haud striatis, plicaturis mediis mediocriter distinctis; pedibus testaceo-viridibus, tarsis cupreis; pygidio lato, flavo-viridi, ruguloso. Long. 21 millim.
Donné par M. Dussumier.

1429. NITIDISSIMA. Philippines.
Ovata, parum convexa, glauco-viridis, subtus cuprea; capite crebre punctato; antennis fuscis; prothorace immarginato, cum scutello subtilissime punctato; elytris haud striatis, lævissimis, subtilissime punctulatis, plicaturis mediis nonnullis; pedibus viridi-cupreis; pygidio lato, punctato, parce piloso. Long. 16-17 millim.

1430. ANOGUTTATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 280 (1844). Philippines.
Du voyage de Eydoux.

1431. BICOLOR. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 34 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801). Java.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 30, pl. 7, fig. 86 et pl. 9, fig. 86 b (1789).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 135 (1837).
Hope, *Ann. of nat. Hist.*, t. IV, p. 347 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 279 (1844).

1432. DICHROPUS. Makassar (Célèbes).
Præcedentis statura, sed multo minor, supra viridis, subtus testacea; capite creberrime punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace densissime punctato, margine laterali testaceo; scutello subtilius punctato; elytris densissime seriato-punctatis, vix striatis; pedibus viridibus, femoribus testaceis; abdomine testaceo, pygidio subtiliter ruguloso, vitta media, lateribusque viridibus. Long. 16 millim.
Des voyages de Diard et Duvaucel et de M. Jacquinot.

1433. CRIBRATA. Indes orient.
Ovata, parum convexa, supra obscure viridis, subtus testaceo-virescens; capite crebre punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace creberrime fortiterque punctato, limbo laterali angusto viridi-aurato; scutello fortiter punctato, elytris undique densissime confluenterque punctatis, striis nonnullis vix perspicuis; pedibus testaceo-viridibus; abdomine concolore, pygidio ruguloso, sericeo, macula basali, triangulari, viridi. Long. 15-16 millim.

1434. OBSOLETA. Indes orient.
Ovata, parum convexa, viridi-ænea; capite densissime punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace immarginato, creberrime passimque confluenter punctato; scutello fortiter punctato; elytris undique densissime punctulato-

(1) Il est presque certain que l'*Euchlora Sieboldii*, Hope, *loc. cit.*, p. 347, est la même espèce que l'*A. prasina*, Burm. Cependant, M. Hope ayant donné Madagascar pour la localité de son insecte, ce qui est certainement une erreur, il nous laisse toute incertitude au sujet du véritable pays.

rugosis, substriatis; pedibus viridi-æneis; abdomine concolore, pygidio immaculato, sericeo. Long. 13-14 millim.

1435. MALABARIENSIS. Malabar.

Statura præcedentium; supra viridis, subtus testacea; capite creberrime punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello densissime punctato-rugoso, limbo laterali testaceo-aurato; elytris substriato-punctatis, interstitiis dense subtiliusque punctatis; pedibus testaceo-virescentibus, tarsis cupreis; abdomine testaceo, pygidio lato, medio plus minusve viridi, ruguloso-striolato. Long. 15-17 millim.

Donné par M. Dussumier.

1436. PERPLEXA. Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 348 (1840). Bombay.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 280 (1844) (1).

1437. XANTHOPTERA. Indes orient.

Ovata, sat convexa, testacea, viridis, crebre punctulato, clypeo aurato, rotundato, reflexo; antennis testaceis; prothorace cum scutello viridi, crebre punctato, limbo laterali testaceo; elytris testaceis, striato-punctatis, interstitiis dense subtiliterque punctatis; pedibus testaceo-viridibus, tarsis cupreis; abdomine testaceo-virescenti, pygidio immaculato, ruguloso, piloso. Long. 17 millim.

1438. ALBOPILOSA. Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 347 (1840). Japon.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 278 (1844).

Donné par le Musée de Leyde.

1439. CUPREA. Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 350 (1840). Japon.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 278 (1844).

Donné par le Musée de Leyde.

1440. CANTORI. Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 350 (1840). Assam.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 536 (1844).

DIVISIO XIV. **APROSTERNA.**

Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 127 (1835).

Tarsi antici et medii, ungue externo fisso. Labium sat latum, antice excavatum, apice leviter emarginatum. Mesosternum haud porrectum. Corpus oblongo-ovatum, parum convexum.

1441. ANTIQUA. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 111 (1817). Chine.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 282 (1844).

M. lugubris. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 93 (1823).

E. ærea. Perty, *Coleopt. Ind. orient.*, p. 34 (1831).

Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 351 (1840).

Var. *A. nigricans.* Hope, *Trans. of the Ent. Soc.*, t. I, p. 117 (1836).

1442. FULGENS. Sylhet.

Statura præcedentis, nitide viridi-aurata; capite denso subtiliterque punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace lævissimo, cum scutello subtilissime punctato, margine laterali angusto reflexo; elytris viridi-auratis, substriato-punctatis, interstitiis planis, lævibus, prope suturam punctatis; pedibus cupreis, tibiis anticis obtuse bidentatis; abdomine viridi-cupreo, pygidio rugoso, apice ciliato. Long. 17 millim.

1443. STRIOLATA. Indes orient.

Præcedentibus major, tota ænea, nitida; capite vix punctato, margine clypei late reflexo; antennis rufo fuscis; prothorace cum scutello lævi, impunctato, lateribus unifoveolato; elytris lævissimis, nitidis, subtiliter seriatim punctatis; pedibus viridi-æneis, tibiis anticis bidentatis; abdomine æneo,

(1) Notre espèce est bien positivement l'insecte décrit par M. Burmeister, mais nous n'avons pas la même certitude à l'égard de celui décrit par M. Hope, qui, selon toute apparence, provient d'une autre région.

pygidio viridi, nitido, punctato, lateribus ruguloso, apice ciliato. Long. 20 millim.

DIVISIO XV.

Tarsi antici et medii ungue externo fisso. Labium latum, antice excavatum. Mesosternum latum, inter coxas paulo prominens. Corpus breve, latum, crassum.

1444. CORRUSCANS. Chevrolat, *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. IV, p. 222 (1841). Manille.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 282 (1844).

1445. POLITA. Manille.

Tota viridis, vel cuprea, nitidissima; capite crebre punctato, clypeo rugoso; antennis fuscis; prothorace medio subtiliter, lateribus fortiter punctato; scutello subtiliter punctato; elytris lævissimis, nitidis, regulariter seriato-punctatis; pedibus viridi-cupreis; abdomine cupreo, pygidio fortiter punctato. Long. 15-16 millim.

Præcedenti valde affinis, sed multo minor et distincta colore corporis, elytrisque vix plicatis, punctis majoribus.

GENUS MIMELA (1).

Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XIV, p. 101 (1818). — *Scarabæus.*, Swederus. — *Melolontha*, Oliv., Fabr., Schœnh., Wiedem. — *Euchlora*, Lap. de Casteln.

DIVISIO I.

Tibiæ anticæ bidentatæ. Mesosternum parum productum, obtusum. Antennæ, clava ovata.

1446. CONFUCIUS. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 112 (1835). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 287 (1844).

1447. LATHAMI. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I. p. 113 (1835). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 287 (1844).

1448. CONCOLOR. Silhet.

Viridis, nitidissima; capite subtiliter punctato, clypeo vix aurato, antennis testaceis, clava ferruginea; prothorace subtiliter punctato, medio anguste lineato-impresso, lateribus trifoveolato; scutello subtilissime punctato; elytris totis cupreo-viridibus, subtiliter irregulariterque punctatis, vix striatis, passim transversim plicatis; pedibus viridi-cupreis; abdomine cupreo, pygidio viridi, vage punctato, lateribus profunde foveolato. Long. 20 millim.

Præcedenti valde affinis, sed oblongior, elytris unicoloribus, distincte plicatis.

1449. HETEROCHROPUS. Indes orient.

Statura *M. Lathami* sed minor, viridis, nitidissima, capite punctato; vertice fere lævi; antennis ferrugineis; prothorace subtilissime punctato, medio haud lineato, lateribus unifoveolato; scutello lævissimo; elytris viridi-auratis, unicoloribus, striato-punctatis, vix transversim plicatis; pedibus ferrugineo-cupreis, tibiarum apice tarsisque piceis; abdomine cupreo, pygidio viridi, ruguloso-punctato. Long. 17-18 millim.

1450. SPLENDENS. Schœnh., *Syn. Insect. App.*, p. 110 (1817). Chine.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 288 (1844).
M. stilbophora. Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, p. 92 (1823).
M. chinensis. Kirby, *Trans. Linn. Soc.*, t. XIV, p. 107, pl. 3, fig. 4 (1818).
Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 111 (1835).

(1) D'après les auteurs, les *Mimela* se distinguent surtout des *Anomala* par la saillie de leur prosternum; cependant ils offrent encore un caractère plus important dans la conformation des mâchoires. Celles-ci sont épaisses et munies de grosses dents obtuses très-différentes des longues dents aiguës des mâchoires des *Anomala*; en outre, leurs palpes sont beaucoup plus grêles.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 135 (1837).

1451. Xanthorhina. Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 120 (1837). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 541 (1844).

1452. Testaceoviridis. Chine.

Lata, parum convexa, supra testaceo-viridis, subtus cupreo-viridis, nitida; capite pallide viridi, punctato, clypeo ruguloso; antennis testaceis, clava concolore; prothorace lato, viridi-testaceo, punctato, lateribus vix foveolato, scutello punctato, medio lævi; elytris testaceis, viridi-micantibus, dense confluenterque punctatis, ter-geminato-striatis; pedibus fulvo-viridibus, tarsis posticis viridibus; abdomine viridi-cupreo; pygidio viridi, fortiter punctato, apice ciliato. Long. 15-17 millim.

Donné par M. Callery.

1453. Leei. *Scarabæus Leei.* Swederus, *Nov. Acta Holmiens.*, t. VIII, p. 180 (1787). Indes orient.
M. Leei. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 5, p. 30, pl. 8, fig. 87 (1789).
Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 115 (1835).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 290 (1844).
M. fastuosa. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 168 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 173 (1801).

1454. Fulgidivittata. Silhet.

Viridis, nitidissima; capite punctato, medio igneo, bifoveolato, clypeo ruguloso; antennis testaceo-ferrugineis; prothorace nitidissimo, subtilissime æqualiterque punctato, lateribus ruguloso, maculis indeterminatis quatuor fulgido-igneis; scutello vix punctato; elytris viridibus, lateribus præsertim fortiter punctatis, vittis duabus angustis igneo-fulgidis, altera paulo obliqua, altera laterali; pedibus cum abdomine viridibus; pygidio subtilissime punctato, medio inaurato. Long. 18-20 millim.

M. Leei et *Horsfieldii* intermedia, prima præsertim affinis, sed distincta, thoracis elytrorumque punctis multo minoribus; elytris haud transversim plicatis, vittis fulgidis multo angustioribus.

1455. Horsfieldii. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. I, p. 114 (1835). Népaul.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 290 (1844).

Divisio II.

Tibiæ anticæ bidentatæ. Mesosternum parum productum, obtusum. Antennæ clava longissima.

1456. Pectoralis. Inde sept.

Ovata, parum convexa, viridis, cupreo-micans, subtus denso fulvo-hirta; capite profunde confluenterque punctato; clypeo rugoso, margine reflexo, cupreo; antennis rufis, clava stipite longiore; prothorace viridi-cupreo, nitidissimo, creberrime punctato, linea media lævi, fossula obliqua lævi, limbo cupreo; prothorace cupreo, vix punctato; elytris latis, subplanis, undique profunde punctato-rugosis, sutura lævi; pedibus testaceo-cupreis; tibiis anticis bidentatis; pygidio viridi, apice rubro-cupreo, crebre punctato, piloso. Long. 16-17 millim.

Divisio III.

Tibiæ anticæ haud dentatæ. Mesosternum valde productum, acutum. Antennæ clava ovata.

1457. Macleayana. Vigors, *Zool. Journ.*, t. I, p. 540, pl. 20, fig. 7 (1825). Decan.
Hope, *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IV, p. 346 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 291 (1844).

1458. Passerinii. Hope, *Proceedings Linn. Soc.*, t. I, p. 128 (1842), et *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, t. IX, p. 247 (1842). Himalaya.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 543 (1844).

Genus CALLISTETHUS.

Corpus oblongo-ovatum. Labrum breve. Mandibulæ dentatæ. Maxillæ dentibus elongatis acutis armatæ, palpis cylindricis, gracilibus, articulo tertio brevi, ultimo sat longo, secundo æquali, apice acuminato. Labium breve, latum, apice vix emarginatum, lateribus angulosum, palpis gracilibus, apice acutis. Antennæ novem-articulatæ; clava triphylla. Prothorax sat latus. Scutellum triangulare. Elytra oblonga. Mesosternum valde productum, leviter recurvatum. Pedes sat elongati, tarsorum anticorum et mediorum ungue externo fisso.

Genus e *Mimelis* et *Popilliis* præsertim distinctum, dentibus elongatis maxillarum, forma labii et mesosterni, etc.

1459. Consularis. Inde septent.

Oblongo-ovata, supra viridi-aurata, nitidissima, subtus æneo-cuprea; capite impunctato; clypeo subtilissimo punctato; antennis rufis, clava picea; prothorace viridi-aurato, cum scutello impunctato; elytris substriato-punctatis, viridibus, nitidissimis, humeris calloque apicis rubro-igneis; pedibus æneo-virescentibus, tibiis anticis breviter bidentatis; pygidio viridi-aurato, punctulato, piloso. Long. 14-15 millim.

Genus SINGHALA.

Corpus breve. Clypeus paulo laminato-productus, reflexus, angulosus. Mandibulæ obtuso dentatæ. Maxillæ dentibus robustis, acutis armatæ, palpis crassis, articulis tribus baseos sat brevibus, fere æqualibus, ultimo crasso, ovato. Labium breve, latum, apice paulo, lateribusque distincte emarginatum. Antennæ novem-articulatæ, articulis duobus baseos crassis, tertio, quarto quintoque æqualibus, sexto brevissimo, clava ovata. Prothorax latus convexus, angulis anticis porrectis. Scutellum breve, latum. Elytra fere quadrata, apice rotundata. Mesosternum latum, haud prominens. Pedes mediocres, tibiis anticis bidentatis, tarsorum anticorum mediorumque ungue externo fisso.

Hoc genus *Popilliis* affinitatem maximam præbet, sed facile distinguetur mesosterno haud porrecto, et forma clypei, prothoracis et partium oris (1).

1460. Tenella. Ceylan.

Breviter ovata, viridis, nitida; capite viridi, punctato, clypeo obtuso bidentato, testaceo; antennis palpisque rufescentibus; prothorace viridi-cupreo, subtiliter punctato, margine laterali testaceo; scutello punctato, viridi; elytris testaceis, micantibus, striato-punctatis, macula scutellari, vitta laterali apice recurva, plus minusve latis, viridibus; sterno viridi; pedibus testaceo-viridibus; tarsis rufescentibus; abdomine rufo-viridi, pygidio crebre punctato. Long. 5-6 millim. (2).

Genus POPILLIA.

Lep. Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 367 (1825). — *Melolontha*, Oliv. — *Trichius*, Fabr., Herbst. — *Rutela*, Schœnh.

1461. Splendida. Guer., *Rev. zool. Soc. Cuv.*, t. III, p. 39 (1840), et in Delessert, *Souv. d'un voyage dans l'Inde*, t. II, p. 42, pl. 12, fig. 1 (1843). Neelgheries.

P. regina. Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 35 (1841), et *The Entomologist*, p. 315 (1842).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 294 (1844).

Voyage de M. Perrottet.

(1) Chez les Popillies, les palpes maxillaires sont plus courts et plus épais et la lèvre inférieure est plus allongée.

(2) L'*Anisoplia theicola*, Wagn., *Annales de la Soc. entom. de France*, t. XI, p 273, pl. 11, fig. 9 et 10. — *Popillia theicola*, Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 514, parait appartenir également à ce genre.

1462. Nitida. Hope in Gray's *Zoological Miscellany*, p. 23 (1831). Népaul.
Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 45 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 295 (1844).

1463. Nasuta. Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 46 (1841). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 295 (1844).

1464. Acuta. Newm., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 46 (1841). Inde sept.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 295 (1844).

1465. Scutellaris. Inde sept.

Viridi-cuprea, villosa; capite viridi, fortiter rugoso, clypeo cupreo; antennis totis piceo-nigris; prothorace viridi, nitido, postice cupreo, fortiter irregulariterque punctato, cinereo-villoso; scutello cupreo, profunde punctato; elytris obscuro viridibus, nitidis, sutura cuprea, profunde striato-punctatis, interstitiis passim transversim rugulosis; pedibus cupreis, tarsis obscurioribus; abdomine cupreo, villoso, pygidio cupreo, haud signato. Long. 9-10 millim.

1466. Cyanea. Hope in Gray's *Zoological Miscellany*, p. 23 (1831). Cachemire.
Newman, *Trans. of the entom. Soc.*, t. III, p. 39 (1841), et *The Entomologist*, p. 316 (1842).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 297 (1844).
Kollar et Redtenbacher in Hügel's *Kaschmir und das Reich der Siek*, t. IV, p. 527 (1848).
P. concolor. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).
Var. *P. beryllina.* Hope in Gray's *Zool. Miscell.*, p. 23 (1831).

1467. Relucens. Manille.

Lata, plana, tota cyanea vel virescens, nitida; capite denso punctato, clypeo ruguloso; antennis nigris; prothorace medio lævissimo, lateribus anticeque punctato; scutello subtilissime punctato; elytris nitide viridibus cyaneisve sutura viridi, prope suturam foveolatis, seriato-punctatis, interstitiis lævissimis; pedibus corpore concoloribus; abdomine ciliato, pygidio haud signato, fortiter punctato-rugoso. Long. 10-14 millim.
Præcedenti valde affinis, sed distinctissima, corpore latiore, thorace elytrisque lævissimis.

Donné par MM. Léotaud et Callery.

1468. Mutans. Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 39 (1841), et *The Entomologist*, p. 316 (1842). Indes orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 297 (1844).

1469. Chlorion. Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 39 (1841), et *The Entomologist*, p. 316 (1842). Pondichéry.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 298 (1844).
Donné par M. Perrottet.

1470. Adamas. Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 40 (1841). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 298 (1844).

1471. Complanata. Hope, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 40 (1841). Bombay.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 298 (1844).

1472. Gemma. Newman, *Magaz. of nat. Hist.*, t. III, p. 366 (1839). Assam.
Hope, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XVIII, p. 596, pl. 40, fig. 4 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 545 (1844).
Nitidicollis. Guer., *Icon. du Règne anim.*, pl. 25, fig. 2, texte, p. 100 (1844)?.

1473. Marginicollis. Hope in Gray's *Zoolog. Miscell.*, p. 23 (1831). Indes orient.
Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 44 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 300 (1844).

1474. Cupricollis. Hope in Gray's *Zoolog. Miscellany*, p. 23 (1831). Indes orient.
Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 42 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 301 (1844).
Var. *P. smaragdula.* Hope, *loc. cit.* (1831).
Var. *P. formosa.* Hope, *loc. cit.* (1831).

1475. Dichroa. Indes orient.

Virescens, nitida, subtus cinereo-villosa; capite viridi, crebre punctato; antennis ferrugineis, clava piceo-nigra; prothorace nitido viridi, sat denso punctato; scutello concolore, subtilius punctato; elytris testaceis, sutura viridi, sulcato-punctatis, interstitiis paulo elevatis; pedibus viridibus, tarsis piceis; abdomine viridi, pygidio transversim ruguloso, albido-bifasciculato. Long. 10 millim.

Præcedenti affinis, sed brevior, fortius punctata, elytris haud viridi-micantibus.

1476. Biguttata. Wiedem. in Germar's *Magaz. der Entom.*, t. IV, p. 136 (1821). Java.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).
Newman, *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 44 (1841).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Atlas*, pl. 43, fig. 6 (1841) (*P. bipunctata*).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 302 (1844).

1477. Quadripunctata. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 27 (1787). Sierra-Leone.
Oliv, *Entom.*, g. 6, p. 80, pl. 10, fig. 93 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 263 (1790).
C. rufipes. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 129 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 139 (1801).
Schœnh., *Syn. Insect.*, *Append.*, p. 65 (1817).
Newm., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 37 (1841).
Var. *Brunnea.* Newm., *Trans. Ent. Soc.*, p. 36 (1841), et *The Entomol.*, p. 315 (1842).
Var. *Æneas.* Newm., *Trans. Ent. Soc.*, p. 37 (1841), et *The Entomol.*, p. 316 (1842).

1478. Bipunctata. Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 25 (1787), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 132 (1801). Cap de B.-Esp.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 37, pl. 6, fig. 69 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 193 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 138 (1837).
Newm., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 38 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 306 (1844).
Du voyage de Delalande, etc.
Donné par M. Boheman. Port-Natal.

1479. Viridissima. Sénégambie.

Ovata, tota læte viridis; capite punctato-rugoso, clypeo leviter cupreo; antennis ferrugineis, clava concolore; prothorace subtiliter punctato, postice brevi; scutello subtilissime punctato, apice cupreo; elytris viridissimis, regulariter sulcato-punctatis, interstitiis lævissimis, paulo elevatis; pedibus pallide cupreis, tarsis obscurioribus; abdomine viridi-cupreo, albido-ciliato, pygidio rugeloso, basi albido-bifasciculato. Long. 12-13 millim.

1480. Suturalis. Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 25, fig. 3 (1836), texte, p. 100 (1844). Sénégambie.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 308 (1844).

Genus PHARAONUS.

Popillia, Burm.

Corpus ovatum, depressum. Clypeus reflexus. Labrum brevissimum. Mandibulæ breves, crassæ, obtuse bidentatæ. Maxillæ inæqualiter dentatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo oblongo. Labium elongatum, angustum apice vix emarginatum, palpis cylindricis. Antennæ novem-articulatæ, clava oblonga, stipitis longitudine. Prothorax trapezoidalis. Scutellum triangulare. Elytra plana, apice rotundata. Mesosternum haud productum. Pedes mediocres, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum inæqualibus, mediis et posticis simplicibus, anticis externo fisso.

Genus e *Popilliis* distinctissimum structura partium oris, clava antennarum elongata, mesosterno haud producto, unguibus tarsorum mediorum simplicibus, etc.

1481. Fasciculatus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 307 (1844). Égypte.
Var. *totus niger*.
Du voyage d'Olivier.

Genus PACHYSTETHUS.

Popillia, Newman. — *Anomala*, Burm.

Corpus ovatum, subdepressum. Caput fere quadratum. Labrum breve. Mandibulæ obtusæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis sat elongatis, articulo ultimo oblongo. Labium breve, latum, lateribus emarginatum. Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio, quarto quintoque sat elongatis fere æqualibus, sexto brevissimo, clava oblonga. Prothorax basi ampliatus. Elytra ovata, margine externo basi reflexo, incrassato. Mesosternum crassum, inter coxas valde porrectum. Pedes crassi, postici præsertim, tibiis anticis subtridentatis, tarsorum anticorum et mediorum ungue externo fisso.

Genus *Popilliis* et *Strigodermis* forma corporis valde affine, et structura oris *Anomaliis* proximum, sed labii brevitate, elytrorum margine, pedum posticorum crassitie valde distinctum.

1482. Viduus. *Popillia vidua*. Newm., *Trans. of the Entom. Soc.*, t. III, p. 48 (1841). Vera-Cruz.
Var. *Semirufa*. Newm., *loc. cit.*, p. 49 (1841).
Var. *Sticticollis*. Newm., *loc. cit.*, p. 48 (1841).
A. innuba. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 270 (1844) (1).

Genus STRIGODERMA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 310 (1844). — *Melolontha*, Fabr., Oliv. — *Trichius*, Schœnh.

1483. Pygmæa. Fabr., *Ent. Syst.*, *Suppl.*, p. 133 (1798), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 179 (1801). Caroline.

(1) M. Burmeister a rapporté cette espèce au *Melolontha innuba* de Fabricius; mais c'est là une erreur. Le *M. innuba* est un vrai *Anomala* de la division des *Spilota*, très-voisin des espèces auxquelles nous l'associons et qui est propre aux États-Unis.

Coquebert, *Illustr. Icon.*, t. III, p. 133, pl. 30, fig. 10 (1804).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 311 (*ex parte*) (1844).
Mel. minima. Drapiez, *Annales génér. des Scienc. phys. de Bruxelles*, t. I, p. 291, pl. 11, fig. 2 (1819).
Collection de Bosc.

1484. Marginata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 70, pl. 3, fig. 23 a, b (1789). Cayenne.
M. cincta. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 175 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 179 (1801).
Var. *M. ridens.* Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 178 (1801).
Var. ♀ *M. glabrata.* Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 178 (1801).
M. limbata. Drapiez, *Annales génér. des Sciences phys. de Bruxelles*, t. II, p. 199, pl. 25, fig. 3 (1819).
Tr. parvulus. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 131 (1824).
S. pygmæa var. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 311 (1844) (1).
Donné par M. Leprieur. Venezuela.
Du voyage de M. A. d'Orbigny. Santa-Cruz (Bolivie).

1485. Peruviensis. Cusco (Pérou).

Æneo-cuprea; capite crebre punctato-ruguloso; antennis piceis, clava concolore; prothorace viridi-cupreo, fortiter punctato, medio impresso, lateribus profunde foveolato; scutello viridi, fortiter punctato; elytris viridibus, viridi-micantibus, limbo externo piceo, subtiliter striato-punctatis; pedibus cum corpore subtus viridi-æneis; pygidio ruguloso. Long. 6-7 millim.

Præcedenti affinis, sed distinctissima prothorace angustiore, fortius punctato et medio lineato-impresso, elytrisque angustioribus, lævioribus, nitidioribus.

Donné par M. Cl. Gay.

1486. Mexicana. Mexique (Vera-Cruz).

Præcedentibus multo latior, obscure ænea; capite denso punctato-rugoso; antennis totis nigris; prothorace lato, ruguloso, postice medio paulo impresso, lineola lævi notato; scutello æneo, subtiliter punctato; elytris latis, sat profunde striato-punctatis, testaceis, limbo externo nigro, interdum macula scutellari, macula media, limbo communi apiceque nigris; pedibus cum corpore subtus nigro-æneis; pygidio striolato. Long. 6 1/2 millim.

1487. Nigrita. Vera-Cruz.

Statura *S. marginatæ*, sed major, præsertim latior, tota atra; capite atro-cupreo, punctato-rugoso; antennis cum palpis piceis; prothorace paulo inæquali, atro-cupreo, ruguloso, subsericeo; scutello nitido, punctato; elytris nigris, nitidis, profunde striatis, striis passim interruptis, margine externo irregulariter punctato; pedibus nigro-æneis, parce cinereo-pilosis; sterno sericeo; abdomine nigro, pygidio striolato. Long. 7 millim.

1488. Chalybeicollis. Bolivie (Santa-Cruz).

Statura *S. marginatæ* et *peruviensis* sed multo major, æneo-cupreo; capite fortiter punctato-rugoso; antennis nigro-piceis; prothorace obscure cupreo, inæquali, crebre punctato, rugoso, medio lineato-impresso lateribusque foveolato; scutello lævi, laxe punctato; elytris planis, testaceis, nitidis, nigro-limbatis, striato-punctatis; pedibus æneis, parce pilosis; abdomine æneo, pygidio ruguloso. Long. 8 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1489. Ænea. Bolivie.

Tota obscure ænea, præcedentibus convexior; capite rugoso, obscure cupreo; antennis nigris; prothorace cupreo, inæquali, crebre profundeque punctato,

(1) M. Burmeister s'est mépris en rapportant cette espèce à la précédente. Le *Str. pygmæa* se distingue de ses congénères par sa forme plus carrée et surtout par les stries larges et profondes de ses élytres.

medio lineato-impresso, lateribus distincte bifoveolato; scutello viridi-cupreo, parce punctato; elytris paulo convexis, nitidis, obscure viridi-æneis, striatis, vix punctatis, interstitiis convexis; pedibus æneis; pygidio subtiliter striolato. Long. 8 millim.

Var. elytris macula media obsoleta testacea.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1490. Columbica. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 313 (1844). Nouv.-Grenade.

1491. Vestita. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 314 (1844). Mexique. Cayenne.

1492. Cupreiceps. Nouv.-Grenade.

Statura præcedentis, sed multo major, breviter ovata, subcomplanata, subtus ænea, albido-pilosa; capite cupreo, coriario, supra viridi, punctato; antennis piceis; prothorace lato, nitide viridi, testaceo circumcincto, medio laxe grosseque punctato, lateribus coriario, confluenter punctato; scutello viridi, parce punctato; elytris totis testaceis, striato-punctatis; pedibus rufescentibus; abdomine æneo, cum pygidio albido-sericeo. Long. 9-10 millim.

Donné par M. Léwy, etc.

1493. Villosula. Amér. mérid.

Breviter ovata, æneo-rufescens, flavido-sericea; capite viridi-cupreo, rugoso, supra sericea; antennis piceo-rufis; prothorace convexo, æneo, dense punctato, punctis piliferis, pilis flavis; scutello dense flavo-piloso; elytris rufis sutura obscuriore, profunde striato-punctatis, breviter pilosis; pedibus æneo-rufis, cum corpore subtus sat dense flavido-sericeis. Long. 8 millim.

1494. Sulcipennis. Burm. *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 316 (1844). Mexique.

RUTELITÆ.

Genus PHOENOMERIS.

Hope, *Transact. of the Zool. Soc. of London*, t. I, p. 97 (1825). — *Eupyga*, Mannerheim, *Bullet. de la Soc. impér. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 33-34 (1839).

1495. Beschii. Mannerh., *Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 34 (1839). Mozambique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 335 (1844).

1496. Cyanea. Port-Natal.

Tota cyanea, nitidissima; capite ruguloso; antennis cæruleo-piceis; prothorace cum scutello lævissimo, impunctato; elytris sulcatis; pedibus pallide rubro-cæruleis, tarsis violaceis; sterno villoso; abdomine parce hirto, pygidio lateribus punctato, punctis piliferis. Long. 17-19 millim.

Præcedenti paulo minor et distincta præsertim colore.

Donné par M. Boheman.

Genus TELAUGIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 336 (1844). — *Colobosternus*, Blanch., *Histoire des Insectes*, t. I, p. 218 (1845).

1497. Ænescens. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 337 (1844). Brésil.

Genus LAGOCHILE.

Hoffmansegg in Wiedemann's *Zool. Magaz.*, t. I, p. 14 (1817). — *Chasmodia*, Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 155 (1819). — *Cetonia*, Fabr., Herbst., Oliv. — *Rutela*, Schœnh.

1498. Trigona. Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 159, pl. 26, fig. 12 (1790). Bolivie.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 148 (1801).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 119 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 339 (1844).
Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1499. Bipunctata. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 156 (1819). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 340 (1844).
M. brunnea. Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. méth.*, t. X, p. 316 (1825).
Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 52, pl. 11, fig. 8 (1822).
M. analis. Fischer, *Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. VI, p. 261, pl. 22, fig. 6 (1823).

1500. Collaris. Mexique.

Castaneo-rubra; capite nigro, medio rufo-vittato; antennis testaceo-rufis, prothorace nigro, lævissimo, lineola media margineque omni rufis; scutello vel toto rufo-castaneo, vel macula centrali, triangulari, nigra; elytris lævissimis, rufis, sæpe basi lateribusque plus minusve infuscatis; pedibus rufis, femoribus tibiisque nigro-plagiatis; sterno nigro, villoso; abdomine nigro, apice rufo. Long. 22 millim.

Donné par M. Morelet.

1501. Emarginata. Schœnh., *Syn. Ins. App.*, p. 67 (1817).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 343 (1844).
C. viridis. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 155 (1819).

Genus ANTICHIRA.

Anticheira, Eschscholtz, *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 475 (1818). — *Macraspis*, Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 156 (1819). — *Scarabæus*, Linn. — *Cetonia*, Fabr., Oliv. — *Rutela*, Schœnh.

Divisio I.

Tarsi, unguibus omnibus simplicibus.

1502. Splendens. Chevrolat, *Coléopt. du Mexique*, fasc. 4, nº 47 (1834). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 345 (1844).

1503. Concinna. Mexique.

Statura præcedentis sed minor, læte viridis, vel splendide aurea; capite punctato-rugoso; antennis fuscis; prothorace sat denso punctato; scutello triangulari, subtilissime punctato; elytris seriato-punctatis, bigeminato-striatis; pedibus cum abdomine splendide viridi-aureis; pygidio vix punctato. Long. 11-12 millim.

Divisio II.

Tarsi, ungue externo fisso.

1504. Calcarata. Spinola in Silberman, *Rev. entom.*, t. III, p. 130, pl. 33 (1835). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 346 (1844).
M. smaragdula. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, p. 118 (1837).

1505. Subænea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 347 (1844). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

1506. Coerulescens. Guyane.

Ovata, subplana, tota cyaneo-virescens, nitida; capite punctato; antennis piceis; prothorace antice attenuato, lævissimo, lateribus vix distincte punctato; scutello mediocri, lævi; elytris lævissimis, sub lente subtilissime punctatis; pedibus viridibus; sterno angusto, apice recurvo; pygidio striolato. Long. 16 millim.

1507. Chrysis. Linné, *Mus. Lud. Ulr. Reg.*, p. 21 (1764), et *Syst. Nat.*, t. I, part. 2, p. 551 (1767). Cayenne.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 140 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 76, pl. 4, fig. 19 (1789).
Illiger, *Magaz. für Insect.*, t. IV, p. 71 (1805).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 149, pl. 26, fig. 6 (1790).
Latr., *Genera Crust. et Insect.*, t. II, p. 106 (1807), et *Hist. nat. des Crust. et des Ins.*, t. X, p. 202 (1804).
Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 155 (1819).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 347 (1844).

1508. Concoloripes. Bolivie.

Oblonga, tota viridi-olivacea, nitidissima; capite punctulato; antennis piceis; prothorace dense subtiliterque punctato; scutello magno, subtilius punctato, elytris cum thorace subtilissime punctatis; pedibus viridi-olivaceis, tibiarum spinis tarsisque nigris; abdomine viridi, pygidio denso striato. Long. 20-22 millim.

Præcedenti affinis et valde distincta colore et præsertim punctis elytrorum minoribus prothoraceque lævi, etc.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1509. Chloraspis. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 359 (1844).

1510. Pantochloris. Bolivie.

Crassa, statura *M. splendidæ* atque paulo latior, viridi-olivacea, nitida; capite subtiliter punctato, clypeo rugoloso; prothorace subtiliter punctato, toto viridi, scutello concolore, subtilius punctato; elytris flavo-virescentibus, lævissimis, subtilissime punctatis; pedibus totis viridibus, nitidis; pygidio fortiter striato. Long. 25-26 millim.

M. splendida valde affinis atque distinctissima, præsertim thorace latiore, toto viridi, elytris lævioribus, punctis multo minoribus.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1511. Splendida. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 47 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 141 (1801). Cayenne.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 75, pl. 4, fig. 21 (1789).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 151, pl. 26, fig. 7 (1790).
Voet, *Col.*, p. 49, pl. 8, fig. 62 (1785).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 348 (1844).

1512. CHALCEA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 349 (1844). Cayenne.

1513. LUCIDA. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 75, pl. 7, fig. 64 (1789).
Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 131 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 141 (1801).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 349 (1844).

1514. MIXTA. Brésil.

Oblonga, tota viridi-ænea, obscure cuprea; capite punctato; antennis nigris; prothorace cum scutello sat dense subtiliterque punctato; elytris punctulatis, bistriolatis; pedibus viridi-cupreis; pygidio viridi-cupreo, fortiter striato. Long. 24-25 millim.

Præcedenti affinis, sed multo angustior, obscurior, thoracis elytrorumque punctis distinctioribus.

1515. TRIFIDA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 350 (1844). Nouv.-Grenade.

1516. MACULATA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 351 (1844). Brésil.
Du voyage de M. de Castelnau.

1517. VARIABILIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 352 (1844). Brésil.

1518. CINCTA. Drury, *Illust. of Exot. Ins.*, t. III, p. 61, pl. 44, fig. 4 (1782). Brésil.
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 249, pl. 31, fig. 5 (1790).
Quadrivittata. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 73, pl. 7, fig. 65 (1789).
Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 157 (1819).
Fucata. Fab., *Ent. Syst.*, t. II, p. 145 (1792), et *Syst. El.*, t. II, p. 151 (1801).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 117 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 353 (1844).

1519. TETRÁDACTYLA. Linn., *Mant.*, p. 530. Brésil
Fabr. *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 151 (1801).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 74, pl. 2, fig. 8 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 161, pl. 27, fig. 1 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 354 (1844).
Var. *M. dichroa.* Mannerh., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 50, pl. 2, fig. 4 (1829).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837).
Du voyage de M. A. d'Orbigny. Bolivie.

1520. MELANARIA. Nouv.-Grenade.

Tota nigra, nitida; capite punctulato; antennis nigris; prothorace cum scutello lævissimo, sub lente subtilissime punctato; elytris convexis, apice rotundatis, vix punctatis, bistriolatis; sterno lato, apice mediocriter incrassato, pedibus nigris; pygidio striato. Long. 22 millim.

1521. THORACICA. Mannerh., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 51 (1829). Brésil.
Morio. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 355 (1844).
Du voyage de M. de Castelnau.

1522. CLAVATA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 72, pl. 8, fig. 68 (1789). Brésil.
Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 145 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 151 (1801).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 117 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. éd., *Ins.*, pl. 41, fig. 6 (1841).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 355 (1844).

1523. Hemichlora. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837). Brésil.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 356 (1844).

1524. Rufonitida. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 357 (1842). Orizaba (Mexique).

1525. Pubiventris. Caracas.

Crassa, supra viridi-cuprea, nitidissima, subtus cuprea, longissime denseque fulvo-pilosa; capite subtiliter punctato; prothorace lato, subtilissime punctato, lateribus bifoveolato; scutello lævissimo; elytris vix punctatis, medio longitudinaliter bigeminato-striolatis; sterno crasso, apice recurvo; pedibus cupreis, denso fulvo-pilosis; abdomine cum pygidio toto piloso. Long. 24 millim.

Donné par M. Chevrolat.

1526. Affinis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837). Cayenne.

1527. Cuprina. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 117 (1837). Cayenne.

Morosa. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 365 (1844).

1528. Brullei. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 118 (1837). Brésil.

Genus DORYSTHETUS.

Blanch., *Histoire des Insectes*, t. II, p. 218 (1845). — *Macraspis*, Burm.

1529. Chlorophanus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 358 (1844). Brésil.

1530. Glaucus. Nouv.-Grenade.

Glauco-olivaceus, ovatus; capite punctulato; antennis oreque fulvis; prothorace punctulato; scutello lævi, mediocri; elytris subtilissime punctatis; sterno crassissimo, apice recurvo; pedibus testaceo-viridibus; abdomine viridi, pygidio striolato, sericeo, limbo aureo. Long. 26 millim.

1531. Psittacinus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 366 (1844). Cayenne.

1532. Bicolor. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 70, pl. 11, fig. 109 (1789). Cayenne.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 358 (1844).

Donné par M. Lesueur.

Genus THYRIDIUM.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 367 (1844).

1533. Cupriventre. Caracas.

Viridi-olivaceum, nitidum, subtus viridi-cupreum, parce pilosum; antennis rufis, clava picea; capite prothorace scutelloque hoc apice cupreo, lævissimis, impunctatis; elytris subtilissime lineolato-impressis, bistriolatis, costa angusta subhumerali cupreo-fulgida; pedibus viridi-cupreis; tarsis rubro-cupreis; abdomine concolore, pygidio viridi, striato. Long. 27 millim.

1534. Cyanitarse. Nouv.-Grenade.

Supra viridi-olivaceum, subtus viridi-cupreum, longe albido-pilosum; antennis piceis; capite prothoraceque subtilissime punctatis; scutello vix distincte punctato; elytris subtilissime longitudinaliter striolatis, plicaturis mediis transversis quatuor vel quinque; pedibus viridi-cupreis, tarsis cyaneis; abdomine rubro-cupreo, piloso; pygidio viridi, striato, piloso, medio lævi. Long. 20 millim.

1535. Flavipenne. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 368 (1844). Brésil.

Genus DIABASIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 366 (1844).

1536. Coerulescens. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 367 (1844). Nouv.-Grenade.

Genus CHLOROTA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 359 (1844).

1537. Inaurata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 360 (1844). Brésil.
1538. Convexa. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 72, pl. 6, fig. 48 (1789). Cayenne.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 361 (1844).
M. bicolor. Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 147, pl. 26, fig. 4 (1790).
Voet, *Coléopt.*, éd. Panz., t. I, p. 17, n° 66, pl. 8, fig. 66 (1785).
C. Francisca. Fabr., *Ent. Syst. Suppl.*, p. 129 (1798), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 141 (1801).
1539. Chalconota. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 363 (1844). Brésil.
1540. Virens. Brésil.

Crassa, lata, obscuro viridi-ænea, supra nitidissima, subtus ænea, sericea; capite subtilissime punctato, clypeo ruguloso; antennis rufis; prothorace cum scutello subtilissime punctato; elytris striato-punctatis, et versus suturam subtiliter punctatis, interstitiis lævibus, infra humeros punctis majoribus passim confluentibus; pedibus viridi-cupreis; pygidio viridi, densissime striolato. Long. 28-30 millim.

C. metallica (Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 363) valde affinis atque distincta elytris lævibus inter strias.

1541. Rotundata. Nouv.-Grenade.

Castaneo-violacea, supra nitida, subtus cuprea, fulvo-pilosa; capite subtilissime punctato; antennis rufis, clava picea; prothorace lævissimo, limbo laterali flavo; elytris leviter striatis, sub lente vix distincte punctatis; pedibus fulvis; sterno abdomineque cum pygidio, fulvo-pilosis. Long. 14-15 mill.

1542. Terminata. Lep. et Serv., *Encycl. méth.*, t. X, p. 317 (1825). Cayenne.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 364 (1844).
1543. Aulica. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 364 (1844). Brésil.
1544. Cuprea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 365 (1844). Brésil.

An præcedentis varietas.

1545. Limbaticollis. Mexique.

Ovata, castanea, supra viridi-micans, lævissima; capite viridi-æneo, subtilissime punctato, clypeo ruguloso; antennis rufis; prothorace viridi-æneo cum scutello subtilissime punctato, limbo laterali flavido; elytris castaneis, nitidis, lævissimis, lateribus antice paulo excavatis, punctato-rugosis; pedibus castaneis, sericeis; abdomine piloso, pygidio glabro, granulato. Long. 25 millim.

1546. Cincticollis. Mexique.

Convexa, latissima, subtus viridi-ænea, parce pilosa; capite viridi-æneo, nitido, subtilissime punctato, clypeo rugoso; antennis rufo-fuscis; prothorace viridi, nitidissimo, vix distincte punctato, limbo laterali et postico lato flavo; scutello viridi-æneo; elytris castaneis, paulo viridi-micantibus, lævissimis, vix distincte longitudinaliter bistriolatis; pedibus cupreis; abdomine concolore, pygidio dense striolato. Long. 28 millim. Lat. elytr. 16 millim.

Du voyage de M. Giesbreght.

Genus CRATHOPLUS.

Corpus latum, crassissimum. Caput latum, clypeo rotundato, integro. Mandibulæ crassæ, extus rotundatæ, intus obtuse dentatæ. Maxillæ dentibus crassis armatæ. Labium latum, apice paulo emarginatum, palpis, articulo ultimo crasso, ovato, leviter curvato. Antennæ novem-articulatæ, articulo primo clavato, secondo cylindrico, tertio elongato, sequentibus brevissimis, clava triphylla, ovata, compressa. Prothorax latissimus, angulis anticis porrectis. Scutellum postice rotundatum. Elytra convexa, latissima, apice rotundata. Mesosternum valde porrectum, crassissimum, descendens. Tibiæ antice tridentatæ. Ungues tarsorum simplices, fere æquales.

1547. Squamiferus. Brésil.

Totus viridi-cupreus, supra albido-squamosus, subtus fulvo-pilosus; capite cupreo, punctato, parce squamuloso; antennis piceo-rufis; prothorace brevi, latissimo, crebre punctato, lateribus leviter foveolato, punctis squamuliferis; elytris thoracis latitudine, viridi-cupreis, undique punctatis, punctis squamuliferis; pedibus cupreis, parce fulvo-pilosis; pygidio cupreo, rugoso, piloso. Long. 38-40 millim. Lat. elytr. 22 millim.

Genus CHRYSOPHORA.

Lepel.-Saint-Fargeau et Serville, *Encycl. méthod.*, t. X, p. 806 (1825). — *Rutela*, Latr., olim. — *Melolontha*, Schœnh.

1548. Chrysochlora. Latr. in Humboldt et Bonpl., *Rec. d'Observ. de zool.*, t. I, p. 131, pl. 15, fig. 1 et 2 (1811). Nouv.-Grenade.
Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 807 (1825).
Griffith., *Anim. kingd.*, t. XIV, pl. 4, fig. 2 et 3 (1832).
Guér., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 24, fig. 1 (1834).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 119 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuvier*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 41, fig. 4 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 414 (1844).
Du voyage de MM. de Castelnau et Deville. Pebus.

Genus CHRYSINA.

Kirby, *Zoological Journal*, t. III, p. 520 (1827). — *Scarabæus*, Francillon, Shaw, etc. — *Pelidnota*, Sturm.

Divisio I.

Pedes postici in maribus valde incrassati.

1549. Macropus. Francillon, *Descript. of a new rare Ins.*, fig. ♂ (1795). Mexique.
Shaw, *The Nat. miscellany*, pl. 384 ♂.
Gray in Griffith., *Anim. kingd.*, t. XIV, p. 515, pl. 4, fig. 1 ♂ (1832).
Blanch., *Atlas du Dict. univ. d'Hist. nat.*, *Ins. Col.*, pl. 5 a, fig. 2 (1843).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 416 ♂ et ♀ (1844).
C. peruviana. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 520, pl. 14, fig. 3, ♀ (1827), et *Isis*, p. 1244 (1830).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 119 ♀ (1837).

C. mexicana. Gray in Griffith, *Anim. Kingd.*, t. XIV, p. 517, pl. 46, fig. 1 ♀ (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 119 ♀ (1837).
P. modesta. Sturm, *Catal. der Kæfer-Sammlung*, p. 338, pl. 3, fig. 3 (1843).
Donné par M. Lesueur.

1550. Amoena. Sturm, *Catal. der Kæfer-Sammlung*, p. 337, pl. 3, fig. 4 ♀ (1843). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 417 ♂ et ♀ (1844).
P. æruginosa. Sturm., *Catal. der Kæfer-Sammlung*, p. 337, pl. 3, fig. 3 ♂ (1843).
Donné par M. Lesueur.

Divisio II. **PLUSIOTIS**.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 417 (1844).

Pedes postici simplices.

1551. Auripes. Gray in Griffith, *Anim. Kingd.*, t. XIV, p. 517 (1832). Mexique.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 119 (1837).
Hope, *Proceedings Entom. Soc.*, p. 11 (1840).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 419 (1844).
P. psittacina. Sturm, *Catal. der Kæfer-Sammlung*, p. 340, pl. 3, fig. ♂ (1843).
Donné par M. A. Morelet.

1552. Costata. Mexique.
Tota fulvo-rubrescens, supra nitida, glaberrima, subtus parce pilosa; capite crebre punctato, clypeo punctato-rugoso; antennis fulvis; prothorace sat subtiliter punctato; scutello subtilius punctato; elytris marginatis, decemstriato-punctatis, interstitiis lævibus, convexis, subsuturali solo uniseriatim punctato; pedibus concoloribus, tibiarum apice aureo dentibusque nigris; pygidio dense punctato. Long. 32 millim.
Du voyage de M. Giesbreght.

1553. Victorina. Hope, *Proceed. Entom. Soc.*, p. 11. (1840). Mexique.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 418 (1844).

Genus CHALCOPLETHIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 410 (1844). — *Chrysophora*, Gray.

1554. Kirbii. Gray in Griffith, *Anim. Kingdom*, t. XIV, p. 516, pl. 46, fig. 2 ♂ (1832). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 410 (1844)

Genus PELIDNOTA.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 157 (1817). — *Rutela*, Germ., Schœnh., Kirby, Perty. — *Scarabæus*, Herbst. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., etc.

Divisio I.

Clypeus integerrimus.

1555. Chamæleon. Herbst., *Col.*, t. III, p. 247, pl. 17, fig. 2 (1790). Colombie.

Fuesly, *Magaz.*, t. I, p. 42 (1778).
Voet, edit. Panz., t. I, p. 93, pl. 21, fig. 139 (1785).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 408 (1844).

1556. Ignita. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 69, pl. 10, fig. 96 (1789). Guyane.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 407 (1844).
P. equestris. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).

1557. Cyanitarsis. Gory, *Ann. de la S. ent.*, t. II, p. 67, pl. 5 A, fig. 1 (1833). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 120 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 407 (1844).
Nitidissima. Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, p. 91, pl. 24, fig. 2 (1834).

1558. Sumptuosa. Vigors, *Zool. Journ.*, t. I, p. 542, pl. 20, fig. 9 (1825). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 406 (1844).
Smaragdina. Perty, *Delect. Anim. art.*, p. 50, pl. 10, fig. 16 ♀ (1832).
Blanch. in d'Orbigny, *Voy.* dans l'Amér. mérid., Ins., p. 192, pl. II, fig. 7 (1842). (*R. plicata* Gory.)

1559. Cyanipes. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, part. 2, p. 406 (1818), et *Isis von Oken*, p. 118 (1824). Brésil.
Vigors, *Zool. Journal*, t. I, p. 541, pl. 20, fig. 8 (1825).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 405 (1844).

1560. Anomala. *Plusiotis anomala.* Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 422 (1844). Nouv.-Grenade.

1561. Fuscoænea. Nouv.-Grenade, rives de l'Oyapok.

Oblonga, crassa, supra nitida, subtus parce pilosa; capite cupreo, fortiter punctato-rugoso, medio triangulariter depresso; antennis rufis; prothorace convexo, cum scutello viridi-fusco, nitido, dense punctato; elytris convexis, testaceo-fuscis, viridi-micantibus, subter-geminato-striatis, undique confluenter punctatis; pedibus fusco-cupreis, tibiis anticis, dentibus validissimis nigris; pygidio lato, æneo, subtiliter ruguloso. Long. 22-23 millim.

1562. Chalcothorax. Perty, *Delect. Anim. artic.*, p. 48, pl. 10, fig. 7 (1832). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 404 (1844).

1563. Unicolor. Drury, *Illustr. of exot. Ins.*, t. III, p. 61, pl. 44, fig. 2 (1778). Brésil.
M. druryana. Herbst., *Col.*, t. III, p. 163, pl. 27, fig. 3 (1790).
P. testacea. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 403 (1844).

1564. Fulva. Valle-Grande (Bolivie).

Præcedenti minor, convexior, supra tota testaceo-fulva, nitida, subtus ænea, pilosa; capite punctato, clypeo rugoso; antennis testaceis; prothorace dense subtiliterque punctato; scutello parcius subtiliusque punctato; elytris convexis, parallelis, subtricostatis, undique subtilissime punctatis, passim leviter rugulosis; pedibus testaceo-cupreis, tibiarum anticarum spinis obtusis nigris; pygidio testaceo-viridi, ruguloso. Long. 21-22 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1565. Strigosa. Lap. de Casteln., *H. des An. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837). Mexique.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 553 (1844).

1566. VIRESCENS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 403 (1844). Mexique.

Donné par M. A. Morelet, etc.

1567. SORDIDA. Germar, *Ins. Nov. Spec.*, p. 118 (1824). Corrientes.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 404 (1844).

Du voyage de M. d'Orbigny.

1568. LURIDIPES. Cuyaba (Brésil).

Supra viridis, subtus parce pilosa; capite testaceo-viridi, subtiliter punctato, prothorace concolore, denso punctato; scutello parcius punctato; elytris glaucis, striatis, subtiliter punctatis; pedibus fulvo-luridis; abdomine viridi-cupreo, pygidio coriario. Long. 28-30 millim.

P. glaucæ statura atque distinctissima, præsertim corpore paulo angustiore et convexiore, striis elytrorum profundioribus, colore pedum, etc.

Du voyage de MM. de Castelnau et Deville.

1569. HERBACEA. Bolivie.

Statura *P. glaucæ* sed minor, supra læte viridis, cupreo-micans, nitidissima, subtus viridi-cuprea, pilosa; capite punctato, clypeo rugoso, fulvo; apice truncato; prothorace sat dense punctato; scutello parcius punctato, apice cupreo; elytris viridibus, nitidis, sutura limboque externo testaceis, novem-sulcatis, undique punctulato-rugulosis; pedibus pallide viridi-cupreis, dentibus tibiarum nigris; pygidio æneo, denso striolato. Long. 23 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1570. PRASINA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 402 (1844). Nouv.-Grenade.

1571. GLAUCA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 21, pl. 5, fig. 47 (1789). Brésil.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 401 (1844).

M. americana. Herbst., *Col.*, t. III, p. 66, pl. 23, fig. 3 (1790).

R. prasina. Germar, *Ins. Nov. Spec.*, p. 117 (1824).

R. alliacea. Germar, *Ins. Nov. Spec.*, p. 117 (1824).

1572. LUCIDA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 401 (1844). Nouv.-Grenade.

1573. PUNCTATA. Linné, *Syst. Nat.*, t. I, part. 2, p. 557 (1767), et *Mus. Lud. Ulric. Reg.*, p. 23 (1764). Pensylvanie.

Drury, *Illust. of exot. Ins.*, t. I, p. 75, pl. 34, fig. 5 (1770).

Fabr., *Syst. Entom.*, p. 33 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801).

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 22, pl. 1, fig. 6 (1789).

Herbst., *Col.*, t. III, p. 69, pl. 23, fig. 6 (1790).

Latr., *Genera Crust. et Ins.*, t. II, p. 106 (1807).

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, 158 (1819).

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).

Kirby, *Fauna boreali-americana*, p. 127 (1840).

Harris, *Rep. on the Ins. of Massach. injur. to Vegetation*, p. 23 (1841).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 399 (1844).

Var. *Lutea*. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 23, pl. 1, fig. 2 (1789).

574. NOTATA. Mexique.

Præcedentis statura sed planior, supra tota castaneo-rubra, subtus viridi-ænea, parce pilosa; capite crebre punctato, clypeo fortiter rugoso; antennis rufescentibus; prothorace crebre confluenterque punctato, limbo toto, macula foveolari laterali nitido viridibus; scutello vix punctato, viridi, medio cupreo; elytris subplanis, subtilissime punctatis, sutura viridi, punctis lateralibus tribus æneis, primo humerali, secundo pone medium, ultimoque subapi-

cali; pedibus castaneo-rubris, marginibus femorum viridibus; pygidio æneo, punctato-rugoso. Long. 24-25 millim.

Donné par M. A. Morelet.

DIVISIO II.

Clypeus emarginatus.

1575. TESTACEOVIRENS. Santa-Cruz (Bolivie).

Oblonga, viridi-testacea, micans, nitidissima; capite viridi-aureo, punctulato; clypeo ruguloso, reflexo, sat profunde emarginato; prothorace concolore, cum scutello subtilissime punctato; elytris testaceis, viridi-micantibus, subtilissime punctato-striatis; pedibus concoloribus, tarsis viridibus; abdomine viridi, pygidio testaceo-viridi, denso striolato. Long. 23-24 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1576. RUBRIVENTRIS. Nouv.-Grenade.

Statura *P. rugulosæ* sed minor, supra tota viridi-glauca, subtus cuprea, longe pilosa; capite profunde punctato, clypeo densius punctato, late emarginato, vix reflexo; prothorace fortiter scutelloque subtiliter punctatis; elytris subtiliter punctatis, medio leviter transversim plicatis, apice breviter pilosis; pedibus viridi-cupreis; pygidio concolore, striolato, piloso. Long. 20-22 millim.

1577. VIRIDANA. Brésil.

Præcedenti oblongior, supra viridi-glauca, nitida, subtus viridi-cuprea; capite viridi, crebro punctato, clypeo cupreo, vix emarginato; antennis rufis; prothorace crebre profundeque punctato, præsertim ad latera; scutello parce subtiliterque punctato, apice cupreo; elytris novem-striato-punctatis, interstitiis sat dense punctatis; pedibus cupreis; pygidio viridi, gibbo, striolato. Long. 25 millim.

1578. RUGULOSA. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 398 (1844) Brésil.

1579. GRANULATA. Gory,., *Ann. de la Soc. entom.*, t. III, p. 112, pl. 1 B, fig. 2 (1834). Cayenne.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 399 (1844).

1580. NITESCENS. Vigors, *Zoological Journal*, t. I, p. 417, pl. 15, fig. 7 (1825). Brésil.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 398 (1844).

R. strigata. Mannerh., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Natur. de Moscou*, t. I. p. 50, pl. 2, fig. 3 (1829).

1581. LITTURELLA. Kirby, *Trans. of the Lin. Soc.*, t. XII, part. 2, p. 406 (1818), et *Isis von Oken*, t. I, p. 118 (1824). Brésil.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 397 (1844).

R. flavovittata. Perty, *Delect. Anim. art.*, *Ins.*, p. 49, pl. 10, fig. 11 (1832).

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 121 (1837).

1582. TIBIALIS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 396 (1844). Brésil.

1583. GRACILIS. Gory, *Ann. de la Soc. Entom.*, t. III, p. 111, pl. 1 B, fig. 1 (1834). Brésil.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 395 (1844).

Du voyage de M. A. d'Orbigny. Corrientes.

1584. CUPRIPES. Perty, *Delect. Anim. art.*, *Ins.*, p. 48, pl. 10, fig. 8 (*P. auripes* in tabula) (1832). Brésil.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 395 (1844)

1585. GLABERRIMA. Brésil.

Præcedenti affinis, sed latior; supra tota viridi-ænea, nitidissima, subtus cupræa; capite parce punctato, antice triangulariter impresso; clypeo aureo,

reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace toto viridi-cupreo, parce subtilissime punctato, lateribus leviter foveolato; scutello haud punctato; elytris novem-striato-punctatis, striis vix perspicuis; pedibus testaceo-cupreis; pygidio viridi-æneo, striolato. Long. 15-16 millim.

1586. PULCHELLA. Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, part. 2, p. 405, pl. 21, fig. 10 (1818), et *Isis*, t. I, p. 118, pl. 1, fig. 10 (1824). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 394 (1844).
Var. *Xanthogramma*. Perty, *Delect. Anim. artic.*, *Ins.*, p. 49, pl. 10, fig. 9 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 122 (1837).

1587. PURPUREA. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 394 (1844). Brésil.

1588. XANTHOSPILA. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 119 (1824). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 393 (1844).
R. ornata. Perty, *Delect. anim. artic.*, *Ins.*, p. 49, pl. 10, fig. 12 (1832).
Var. *R. rubiginosa*. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 120 (1837).

GENUS HOMONYX.

Guer., *Revue zool. Soc. Cuvier.*, t. II, p. 299 (1839).

1589. ELONGATUS. *Rutela elongata*. Blanch. in d'Orbigny, *Voy. dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 192, pl. II, fig. 8 (1842). Chiquitos (Bolivie).
Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1590. CHALCEUS. Corrientes.

Totus cupreus, supra nitidus, subtus albido-pilosus; capite crebre punctato, clypeo ruguloso; antennis rufescentibus; prothorace cum scutello subtiliter punctulato; elytris subplanis, profunde striato-punctatis, interstitiis transversim plicatis, interstitioque subsuturali solo profunde punctato; pedibus cupreis; sterno albido-villoso; pygidio striolato. Long. 19 millim.

H. elongato H. cupreoque (Guer., *Rev. zool.*, t. II, p. 299) valde affinis, sed distinctissimus elytris brevioribus, transversim plicatis interstitioque subsuturali crebre punctato (1).

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1591. PLANICOSTATUS. Valle-Grande (Bolivie).

Statura præcedentis, totus cupreus, supra nitidus, subtus albido-pilosus; capite laxe punctato, clypeo rugoso; antennis rufis; prothorace cum scutello subtiliter punctulato; elytris seriato-punctatis, interstitiis passim subtilissime punctulatis, costis quatuor, altera laterali angusta elevata, alteris latis, planis; pedibus cupreis; sterno longe denseque villoso; abdomine subsericeo, pygidio fortiter striolato. Long. 20 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

GENUS ODONTOGNATHUS.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. Art.*, Ins., t. II, p. 137 (1837). — *Strigidia*, Burm. *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 388 (1844). — *Rutela*, Germ. — *Pelidnota*, Perty. — *Anomala*, Blanch. (olim).

1592. CUPREUS. Germ., *Ins. Nov. Spec.*, p. 120 (1824). Brésil.
Perty, *Delect Anim. artic.*, p. 49, pl. 10, fig. 10 (1832).

(1) Chez l'*H. cupreus* cet intervalle est un peu ponctué seulement à la base; chez l'*H. elongatus* les élytres sont plus longues, plus convexes avec les stries plus ponctuées et les intervalles parfaitement unis.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 389 (1844).
Unicolor. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 137 (1837).
Var. *Fulvipennis.* Germar, *Ins. Nov. Spec.*, p. 121 (1824).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 390 (1844).
Du voyage de M. de Castelnau, etc.
Du voyage de M. A. d'Orbigny. Bolivie.

1593. Ebeninus. Blanch. in d'Orbigny, *Voyage dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 191, pl. II, fig. 4 (1842). Santa-Cruz (Bolivie).
Du voyage de M. Aug. d'Orbigny.

Genus RUTELA.

Latr., *Règne anim.*, t. III, p. 283 (1817). — *Cetonia*, Fabr., Oliv. — *Melolontha*, Oliv., Herbst.

1594. Dorcyi. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 34, pl. 4, fig. 41 (1789). S.-Domingue.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 121 (1837).
Gloriosa. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 153 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 158 (1801).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 382 (1844).
Collection de Bosc.

1595. Formosa. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 383 (1844). Cuba.
Donné par M. Ramon de la Sagra, etc.

1596. Leta. Weber, *Observationes Entomologicæ*, p. 68 (1801). Nouv.-Grenade.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 384 (1844).
Weberi. Schœnh., *Synon. Ins.*, t. I, part. 3, p. 143 (1817).

1597. Lineola. Linné, *Syst. Naturæ*, t. I, part. 2, p. 552 (1767). Cayenne.
De Geer, *Mém. Ins.*, t. IV, p. 320, pl. 19, fig. 5 (1774). Brésil.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 145 (1801).
Herbst., *Coléopt.*, t. III, p. 156, pl. 26, fig. 10 (1790).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 77, pl. 5, fig. 28 (1789).
Latr., *Gener. Crust. et Ins.*, t. II, p. 106 (1807).
Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. édit., *Ins.*, pl. 41, fig. 5 (1841).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 384 (1844).
Var. *S. surinamus.* Linné, *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 552 (1767), et *Amœnitates Academiæ*, t. VI, p. 391.
C. surinama. Oliv., *Ent.*, t. I, g. 6, p. 78, pl. 11, fig. 104 (1789).
M. unungulus. Herbst., *Col.*, t. III, p. 160, pl. 26, fig. 13 (1790).
Var. *C. ephippium.* Fabr., *Mant. Ins.*, t. I, p. 29 (1787).
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 77, pl. 11, fig. 106 (1789).
M. ephippium. Herbst., *Col.*, t. III, p. 248, pl. 31, fig. 4 (1790).
C. hespera. Drury, *Illustr. of exot. Ins.*, t. III, p. 61, pl. 44, fig. 3 (1778).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 248, pl. 31, fig. 4 (1790).
R. histrio. Sahlberg, *Pericul. Entom.*, n. 5, pl. 1, fig. 5 (1823), et *Thon's Archiv.*, t. II, p. 14, pl. 2, fig. 5 (1827).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 121 (1837).

1598. STRIATA. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 6, p. 79, pl. 11, fig. 102 (1789). Guadeloupe.
Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 137 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 146 (1801).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 120 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 386 (1844).
Var. *Marginicollis.* Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 120 (1837).

GENUS CNEMIDA.

Kirby, *Zoological Journal*, t. III, p. 146 (1827). — *Trichius*, Fabr. — *Rutela*, Schœnh., Germ. — *Ometis*, Guer.

1599. RETUSA. Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 133 (1801). Cayenne.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 379 (1844).
Cn. Francilloni. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 147, pl. 5, fig. 1 (1827).
O. pictus. Guer., *Icon. du Règne anim.*, *Ins.*, pl. 24, fig. 5 ♀ (1836).
C. cayennensis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 123 (1837)

1600. LACERATA. Germar, *Insect. Nov. Spec.*, p. 119 (1824). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 380 (1844).
Cn. Sparshalli. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 148, pl. 5, fig. 2 ♂ (1827).
Cn. retusa. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 123 (1837).
Cn. Curtisii. Kirby, *Zool. Journ.*, t. III, p. 148, pl. 5, fig. 3 ♀.
Du voyage de M. A. d'Orbigny. Bolivie.

GENUS COELIDIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 331 et 371 (1844).

1601. MARGINATA. Boisd., *Voyage de l'Astrol. Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 187 (1835). Dorey.
Du voyage de l'*Astrolabe.* Dumont-d'Urville.

1602. NIGROMACULATA. Hombr. et Jacq., *Voy. au pôle Sud*, *Ins. Col.*, pl. 7, fig. 1 (1842) (*absque descript.*). Baie Triton (Nouv.-Guinée).
Statura præcedentis, fulva; capite nigro, inæquali, clypeo bidentato, rufo; antennis rufis, clava obscura; prothorace convexo, fulvo, nitido, punctato, lateribus bifoveolato, medio maculis nigris duabus fere triangularibus; scutello lato, nigro, apice fulvo; elytris lævibus, striato-punctatis, fulvis, fascia baseos, limbo externo fasciaque apicis nigris; pedibus cum abdomine flavo-fulvis, tibiarum spinis tarsisque fusco-rufis. Long. 9 millim.
Du voyage au pôle Sud. M. H. Jacquinot.

GENUS PARASTASIA.

Westwood, *Annals and Magazine of natural History*, t. VIII, p. 204 (1841).

1603. RUFOPICTA. Westwood, *Proceedings of the Entom. Soc.*, p. 53 (1841),

Trans. of the Entom. Soc., t. IV, p. 93, et *Cabinet of oriental Entomology*, p. 36, pl. 17, fig. 6 (1848). Assam.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 376 (1844).

1604. Canaliculata. Westw., *Annals and Magaz. of nat. Hist.*, p. 204 et p. 303 (1841), *Proceedings Entom. Soc.*, p. 34 (1841). Manille.

Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 373 (1844).

1605. Rubrotessellata. Philippines.

Crassa, nigra; capite nigro, parce profundeque punctato; antennis piceis; prothorace toto fulvo-rubro, punctato, lateribus foveolato, medio lævi; scutello rubro, limbo nigro; elytris lævissimis, nigris, fascia baseos angulosa prope scutellum dilatata, puncto humerali, lineola subhumerali fascia conjuncta maculaque apicis rubris; pedibus nigris. Long. 18-19 millim.

Donné par M. Léotaud.

1606. Rugosicollis. Amboine.

Fusca; capite nigro, fortiter rugoso, clypeo reflexo, bidentato; antennis piceis; prothorace fusco-rufo, medio dilutiore, undique punctis latissimis, passim confluentibus, lateribusque foveolis duabus profundis; scutello rubro, subtilissime punctato; elytris rufo-rubris, nitidis, seriato-punctatis, fascia baseos abbreviata flavida, antice posticeque late nigro-marginata; pedibus castaneis; sterno fulvo-piloso; abdomine sericeo. Long. 13-14 millim.

Du voyage de l'*Astrolabe*, Dumont d'Urville.

1607. Rufolimbata. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 7, fig. 2 (1842) (*absque descript.*). Ile San-George (Salomon).

Brevis, crassa, convexa, nigra, nitida; capite crebre punctato, clypeo fortiter bidentato; antennis piceo-rufis; prothorace convexissimo, nigro, nitido, punctato, medio lævi, lineola media limboque laterali late fulvis; scutello nigro, lævi; elytris piceis, punctis latissimis subseriatim dispositis; pedibus piceis, pygidio striolato. Long. 12 millim.

Du voyage au pôle Sud. M. H. Jacquinot.

AREODITÆ.

Genus MICRONYX (1).

Boisd., *Voy. de l'Astrolabe, Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 188 (1832). — *Paranonca*, Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art., Ins.*, t. II, p. 143 (1837). — *Stethaspis*, Hope, *Coleopterist's Manual*, t. I, p. 104 (1837). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst. — *Rutela*, Schœnh.

1608. Suturalis. Fabr., *Syst. Ent.*, p. 34 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801). Nouv.-Zélande.

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 31, pl. 7, fig. 85 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 155 (1790).

Boisd., *Voyage de l'Astrolabe, Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 195 (1832).

White, *The Zool. of the Voy. of Ereb. and Terr.*, *Ins.*, p. 11, pl. 2, fig. 7 (1846).

(1) La place de ce genre nous laisse une assez grande incertitude, cependant l'examen de ses caractères ne nous a pas semblé permettre de le classer ailleurs.

M. clorophyllus. Boisd., *Voy de l'Astrolabe*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 188 (1832).
Rutele chlorophylle. Boisd., *loc. cit.*, *Atlas*, pl. 6, fig. 18.
P. prasina. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 143 (1837).

Genus XYLONYCHUS (1).

Boisduval, *Voyage de l'Astrolabe, Ent.*, t. II, p. 186 (1838).

Corpus ovatum. Clypeus latus, reflexus. Labrum breve, emarginatum. Mandibulæ crassæ. Maxillæ robustæ, dentibus obtusis armatæ, palpis cylindricis, articulo ultimo elongato, apice truncato. Labium elongatum, apice paulo emarginatum, palpis, articulo secundo elongato, ultimo crasso, ovato. Antennæ novem-articulatæ, clava hexaphylla. Prothorax subplanus, fere conicus. Scutellum triangulare. Elytra apice rotundata. Pedes simplices, tibiis anticis bidentatis, unguibusque tarsorum brevibus, curvatis, simplicibus. Mesosternum porrectum.

1609. Lætus. Nouv.-Holl. orient.

Totus læte viridi-flavescens; capite punctato, clypeo fere quadrato; antennis testaceo-rufis; prothorace dense subtiliterque punctato; scutello lævi; elytris profunde striato-punctatis, insterstitiis costulatis, punctis piliferis, pilis albidis brevissimis; sterno dense albido-villoso; pedibus viridibus, tarsis anticisque totis rufescentibus; abdomine albido-piloso. Long. 20-22 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

1610. Eucalypti. Boisd., *Voyage de l'Astrolabe* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 186 (1832). Nouv.-Holl.

Viridis, elytris olivaceis, pilis niveis majoribus, densioribus.

Du voyage de M. J. Verreaux.

1611. Piligerus. Tasmanie.

Totus viridi-olivaceus; capite profunde punctato, parce piloso, clypeo rugoso, haud reflexo; antennis rufis, clava picea; prothorace fortiter punctato, parce piloso; elytris obscurioribus, profunde striato-punctatis, punctis piliferis, pilis longis; pedibus totis rufis, pilosis; sterno denso piloso; abdomine piceo, sericeo. Long. 20-21 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

1612. Nigrescens. Tasmanie.

Niger, cinereo-pilosus; capite punctato, hirto, clypeo punctato-rugoso, haud reflexo; antennis rufis, clava picea; prothorace nigro, punctato, piloso; elytris nigris, profunde striato-punctatis, punctis piliferis, pilis longis; pedibus fusco-rufis, sericeis; sterno concolore, dense piloso; abdomine nigro, sericeo; pygidio æneo, rugoso. Long. 17-18 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

Genus PHYTHOLÆMA.

Areoda, Solier.

Corpus ovatum. Clypeus productus, rotundatus. Labrum brevissimum. Mandibulæ obtusæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis mediocribus, articulo ultimo crasso, ovato. Labium medio dilatatum, apice paulo emarginatum, palpis brevibus, gracilibus, articulo ultimo curvato, apice acuto. Antennæ octo-articulatæ, in maribus clava tetraphylla, in fœminibus tri-

(1) M. Boisduval a indiqué ce genre, mais il n'en a pas publié les caractères. Du reste les Xylonychus, tout en offrant des rapports étroits avec les *Areoda*, se lient à quelques égards aux Mélolonthites.

phylla. Prothorax brevis. Elytra apice rotundata. Pedes simplices, tibiis anticis bidentatis, unguibus tarsorum simplicibus, curvatis, basi unidentatis.

1613. Mutabilis. Solier in Cl. Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 93, pl. 16, fig. 10 (1851) (1). Chili.

Du voyage de M. Cl. Gay.

Genus COTALPA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 423 (1844). — *Scarabæus*, Linn., Drury, etc. — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst. — *Rutela*, Schœnh. — *Areoda*, Lap. de Cast.

1614. Lanigera. Linné, *Museum Lud. Ulric. Reg.*, p. 22 (1764), et *Syst. Nat.*, t. I, p. 2, p. 555 (1767). Pennsylvanie.

Drury, *Illustr. of exot.*, *Ins.*, t. I, p. 75, pl. 34, fig. 6 (1770).

Voet, t. I, p. 42, pl. 7, fig. 59 (1785).

Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 21, pl. 4, fig. 39 (1789).

Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 152, pl. 26, fig. 8 (1790).

Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 165 (1801).

Brullé, *Hist. des Insectes*, t. III, p. 377, pl. 22, fig. 2 (1837).

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 128 (1837).

Blanch., *Règn. anim. de Cuvier*, nouv. édit, *Ins.*, pl. 43, fig. 1 (1840).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 424 (1844).

Genus BYRSOPOLIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 425 (1844).

1615. Castanea. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 425 (1844). Brésil.

1616. Crassa. Goyaz.

Tota rufo-castanea, præcedenti multo latior; capite denso ruguloso, margine clypei anguste reflexo; antennis testaceis; prothorace dense subtiliterque punctato; scutello subtilius punctato, basi rufo-ciliato; elytris latissimis, substriatis, punctatis, prope suturam rugulosis; pedibus rufis, tibiis anticis tridentatis, dentibus nigris; sterno fulvo-piloso; pygidio glabro, subtilissime ruguloso. Long. 28 millim. Lat. elytr. 17 millim.

Du voyage de MM. de Castelnau et Deville.

1617. Quadraticeps. Brésil (capit. des Mines).

Ovata, tota testaceo-rufescens; capite punctato-rugoso, clypeo lato, leviter emarginato; antennis testaceis; prothorace dense punctato, linea media lævi; scutello punctato, nigro-limbato; elytris substriatis, punctato-rugulosis, sutura fusca; pedibus rufis, tibiis anticis tridentatis; sterno longe piloso; pygidio glabro, subtilissimo ruguloso. Long. 23 millim. Lat. elytr. 12 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

(1) Cet insecte est désigné dans le Catalogue de la collection Dejean sous le nom de *Phytholæma marginicollis*, p. 180.

Genus OOGENEIUS.

Solier in Gay, *Historia de Chile-Zoologia*, t. V, p. 97 (1851).

1618. Virens. Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, *Col.*, t. V, p. 98, pl. 16, fig. 13 (1851). Chili.
Donné par M. Cl. Gay.

Genus LASIOCALA.

Corpus crassum, latum. Caput parvum, clypeo rotundato. Labrum profunde emarginatum. Mandibulæ rotundatæ, apice breviter acutæ. Maxillæ dentibus robustis armatæ, palpis crassis, articulo ultimo ovato. Labium latum, apice emarginatum, palpis cylindricis. Antennæ decem-articulatæ, clava breviter ovata, triphylla. Prothorax latissimus, lateribus rotundatus. Scutellum parvum, triangulare. Elytra lata, postice ampliata, apice rotundata. Mesosternum breve, inter coxas tuberculiforme. Pedes crassi, tibiis anticis tridentatis, tarsorumque posticorum ungue externo anticorumque interno, dente robustissimo armatis.

Genus distinctissimum structura labii, mesosterni, unguiculorum, etc., formaque prothoracis.

1619. Fulvo-hirta. Nouv.-Grenade.

Æneo-cuprea; capite cupreo, vix punctato; antennis fuscis; prothorace cum scutello cupreo, dense subtiliterque punctato; elytris æneis, vix striatis, undique dense punctato-rugosis, sutura cuprea; pedibus fuscis; sterno longe rufo-hirto; abdomine cupreo, parce rufo-piloso. Long. 24-25 mill. Lat. elytr. 14-15 millim.

Genus AREODA.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 158 (1819).

1620. Banksii. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 128 (1837). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 427 (1844).

1621. Leachii. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 157 (1819).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 128 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 427 (1844).

Genus HOPLOGNATHUS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 159 (1819). — *Areoda*, Guer., Gory.

1622. Kirbii. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 160 (1819). Brésil.
Guer., *Icon. du Règne anim. Ins.*, pl. 24 bis, fig. 10 (1834).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 124 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 428 (1844).

1623. Maculatus. Gory, *Revue entom. de Silberm.*, t. I, n° 13, fig. C. Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 429 (1844).

ANOPLOGNATHITÆ (1).

Genus ANOPLOGNATHUS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 143 (1819). — Lepel. Saint-Farg. et Serv. *Melolontha*, Donovan. — *Rutela*, Schœnh., Leach.

1624. Viridiæneus. Donov., *Insects of New Hollande*, pl. 1, fig. * (1805). Nouv.-Holl. orient.
Leach, *Zoological Miscellany*, t. II, p. 44, pl. 75, fig. 1 (1815).
Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 144 (1819), et *King's Narrative of a Survey*, t. II, p. 440 (1827).
Lep. Saint-Farg., et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 364 (1825).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 438 (1844).
R. cæsarea. Billberg in Schœnh., *Syn. Ins. Append.*, p. 58 (1817).
A. cæsareus. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 174 (1832).
A. Latreillei. Schœnh., *Synon. Insect. Append.*, p. 59 (1817).
Boisd., *Voy de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 168 (1832).
Brullé, *Histoire des Insectes*, t. III, p. 375 (1837).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 (1837).
Blanch., *Règne anim. de Cuv.*, nouv. éd., *Ins.*, pl. 42, fig. 3 (1840).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

1625. Rhinastus. Nouv.-Holl.
Statura præcedentis, sed minor, viridis, nitidissimus, rubro mutans; capite viridi, punctulato, clypeo ruguloso; antice angusto laminato-producto, reflexo; antennis rufis, clava picea; prothorace cum scutello nitide viridi, lævi, lateribus punctulato, foveolato; elytris apice singulatim rotundatis, rubro-viridibus, profunde seriato-punctatis, punctis confluentibus, lateribus foveolato-rugosis; pedibus aureis, tarsis viridibus; sterno albido-piloso; mesosterno elongato, apice recurvo; pygidio viridi-aureo, striolato, apice fulvo-ciliato. Long. 24-25 millim.

1626. Reticulatus. Boisd., *Voyage de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 169 (1832). Nouv.-Holl. orient.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 439 (1844).
Impressifrons. Boisd., *loc. cit.*, p. 170 (1832).
Du voyage de M. J. Verreaux.

1627. Analis. Schœnh., *Syn. Ins.*, *Append.*, p. 61 (1817). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voyage de l'Astrol.*, *Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 169 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 440 (1844).
R. viriditarsis. Leach, *Zoological Miscellany*, t. II, p. 44, pl. 75, fig. 2 (1815).

(1) Voyez Burmeister, *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 430.

Lep. de Saint-Farg. et Serv., *Encycl. Méth.*, t. X, p. 364 (1825).
Mac-Leay, *Append. to Capt. King's Narr. of a Survey in the Intertr. and westw. coast of Austr.*, t. II, p. 440 (1827).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

1628. OLIVIERI. Schœnh., *Synon. Insect.*, *Append.*, p. 60 (1817). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 172 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 441 (1844).
Impressus. Boisd., *loc. cit.*, p. 173 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 (1837).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

1629. BOISDUVALII. Boisd., *Voy. de l'Astr.*, *Ent.*, et *Faun. de l'Océanie*, t. II, p. 171 (1832).
Pulchripes. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 444 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux.

1630. POROSUS. Schœnh., *Synon. Insect. Append.*, p. 63 (1817). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 180 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 445 (1844).
Inustus. Kirby, *Cent. of Ins. Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 405 (1818).
Mac-Leay, *Append. to Capt. King's Narrat. of a Survey in the Intertr. and west. Coasts of Austr.*, t. II, p. 440 (1827).
Boisd., *loc. cit.*, p. 179 (1832).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

1631. PALLIDICOLLIS. Nouv.-Holl. orient.

Præcedenti affinis, sed minor, supra testaceus, subtus fuscus, albido-pilosus; capite igneo-micante, punctato, clypeo maris laminato-producto, reflexo, virescenti, punctulato, feminæ rotundato, ruguloso; prothorace cum scutello testaceo, cupreo-micante, subtilissime punctato; elytris testaceis, seriato-punctatis, punctis profundis, fuscis, nonnullis passim majoribus; pedibus rufis, tibiis anticis tridentatis, tarsis sæpe virescentibus; pygidio cupreo, albido-sericeo. Long. 19-20.

Du voyage de M. J. Verreaux.

1632. VELUTINUS. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 181 (1832). Nouv.-Holl.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 445 (1844).

1633. BRUNNIPENNIS. Schœnh., *Synon. Insect. Append.*, p. 68 (1817). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 175 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 ♀ (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 446 (1844).
Castanéipennis. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 ♂ (1837).

1634. HIRSUTUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 447 (1844). Nouv.-Holl.
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

1635. CHLOROPYRUS. *Rutela chloropyra.* Drapiez, *Annales génér. des Sc. phys. de Bruxelles*, t. II, p. 44, pl. 16, fig. 4 (1819). Nouv.-Holl.

Nitidulus. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Entom.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 176 (1832).
, Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 444 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux.

1636. Flavipennis. Boisd., *Voy. de l'Astrol.* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 176 (1832). Nouv.-Holl.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 447 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux.

1637. Rugosus. Kirby, *Cent. of Ins. Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 405 (1818). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 177 (1832).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 442 (1844).

1638. Suturalis. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 178 (1832). Nouv.-Holl.
Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 448 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

Genus REPSIMUS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 144 (1819). — *Melolontha*, Fabr., Herbst. — *Rutela*, Schœnh. — *Anoplognathus*, Mac-Leay.

1639. Æneus. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 34 (1775), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 166 (1801). Nouv.-Holl.
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 154 (1790).
Mac-Leay, *Append. to Capt. King's Narrat. of a Survey in the Intertr. and west Coasts of Austral.*, t. II, p. 440 (1827).
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 182 (1802).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 449 (1844).

1640. Manicatus. Schœnh., *Syn. Ins.*, *Append.*, p. 64 (1817). Nouv.-Holl.
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 182 (1832).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 126 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 449 (1844).
Dytiscoides. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 144 (1819), et *App. to Capt. King's Narrat. of a Survey in the Intertr. and west Coasts of Austral.*, t. II, p. 440 (1827).
Var. *Brownii*. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 144 (1819).
Boisd., *Voy. de l'Astr.* et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 183 (1832).
Rutela bracteata. Drapiez, *Annales génér. des Scienc. phys. de Bruxelles*, t. I, p. 135, pl. 7, fig. 6 ♀ (1819).

Genus ANOPLOSTETHUS.

Brullé, *Hist. des Ins.*, t. III, p. 376 (1837). — *Anoplosternus*, Guér., *Ins. du Voyage de la Favorite, Magaz. de Zool.*, t. IX, p. 60 (1838).

1641. Opalinus. Brullé, *Hist. des Ins.*, t. III, p. 376 (1837). Nouv.-Holl. occid.
Guer., *Magaz. de Zool.*, cl. IX, p. 61 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 464 (1844).

1642. Roseus. *Anoplognathus opalinus*. Hombr. et Jacq., *Voyage au pôle Sud, Ins. Col.*, pl. 8, fig. 1 (*absque descript.*) (1842).
Raffles-Bay (Nouv.-Holl. sept.).

Roseo-opalinus, præcedenti brevior; capite lato, iriso, crebre punctato, clypeo rotundato, reflexo, punctato-rugoso; antennis rufis; prothorace fortiter punctato, limbo roseo-igneo; scutello concolore, lævi, limbo postico-viridi; elytris roseo-opalinis, tredecim striato-punctatis, punctis profundis, medio nigris, interstitiis costulatis; pedibus violaceo-æneis, femoribus roseo-igneis, splendidis, tibiis anticis bidentatis; sterno abdomineque viridi-cupreis, lateribus cum pygidio albido-sericeis. Long. 23-24 millim.

De l'expédition au pôle Sud. M. Jacquinot.

Genus AMBLYTERUS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 142 (1819). — *Melolontha*, Schœnh.

1643. Cicatricosus. Gyllénh. in Schœnh., *Syn. Ins.*, *Append.*, p. 113 (1817). Nouv.-Holl.
Geminatus. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 142 (1819).
Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 185 (1832).
Guer., *Icon. du Règn. anim.*, *Ins.*, pl. 24, fig. 7 (1834).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 128 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 457 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

Genus SCHIZOGNATHUS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 462 (1844).

1644. Nigripennis. Nouv.-Holl orient.

Breviter ovatus; capite viridi-æneo, crebre profundeque punctato, clypeo quadrato, reflexo, fortiter punctato; antennis rufescentibus; prothorace cum scutello viridi-æneo, laxe punctato, lateribus foveolato; elytris nigris, substriatis, punctato-rugosis; pedibus rufo-piceis, tibiis anticis tridentatis; corpore subtus piceo, sterno dense piloso; pygidio rugoloso, sericeo. Long. 14 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

1645. Mac-Leayi. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 184 (1832). Nouv.-Holl.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 262 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux.

1646. PRASINUS. Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 184 (1832). Nouv.-Hollande.
Guer., *Voy. de la Favorite*, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, p. 62 (1838).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 263 (1844).
Du voyage de M. J. Verreaux, etc.

GENUS AMBLOCHILUS.

Corpus sat breve. Caput angustum. Clypeus laminato-productus. Mandibulæ apice recurvæ. Maxillæ lobo unico obtuso, ciliato; palpis elongatis, articulo ultimo præcedentibus longiore, paulo inflato. Labium latum, antice laminato-productum, obtusum, palpis brevibus. Oculi globulosi, magni. Antennæ novem-articulatæ, articulis tertio, quarto quintoque longis, æqualibus, sexto brevissimo, clava triphylla. Prothorax brevis, latus. Elytra brevia, apice rotundata. Pedes mediocres, tibiis anticis tridentatis. Ungues tarsorum omnes elongati, simplices, externo gracili, curvato (1).

1647. BICOLOR. Nouv.-Holl. orient.

Viridi-æneus, subtus denso albido-pilosus; capite convexo, punctato, parce piloso, clypeo ruguloso; antennis testaceo-rufis; prothorace crebre confluenterque punctato, longe piloso, linea media sublævi; scutello parce punctato; elytris testaceis, paulo viridi-micantibus, striatis fortiter punctatis, lateribus transversim rugulosis; pedibus testaceis; abdomine nigro, albido piloso. Long. 12-13 millim.

Du voyage de M. J. Verreaux.

GENUS EPICHRYSUS.

White, *Journal of two expedit. of discoveries in Nordw and Westw. Austral., Append.*, t. II, p. 460 (1841).

1648. LAMPRIMOIDES. White, *Journ. of two Exped. of Discov. in Nordw. and West. Austral.*, t. II, p. 460 (1841). Nouv.-Holl. occid.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 465 (1844).

GENUS AULACOPALPUS.

Guérin, *Ins. du Voyage de la Favorite, Magaz. de Zoologie*, t. XI, p. 57 (1838). — *Callichloris,* Curtis., *Trans. of the Linn. Society,* t. XIX, p. 449 (1845).

1649. ELEGANS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 459 (1844). Chili.
Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 91, *Col.*, pl. 16, fig. 9 (1851).
C. perelegans. Curtis, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XIX, p. 449 (1845).
Du voyage de M. Cl. Gay.

(1) Ce type, par l'aspect général, se rapproche des Schizognathus; par la grosseur des yeux et surtout par la forme de la lèvre inférieure, il s'éloigne au contraire de tous les Anoplognathites. Néanmoins, d'après la forme des mâchoires, etc., il nous a semblé qu'il devait se placer près des genres dont nous l'avons rapproché.

1650. Viridis. Guérin, *Voy. de la Favorite*, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, p. 58 (1838), et *Icon. du Règne anim.*, texte, p. 93 (1844). Chili.
Blanch. in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 92 (1851).
Donné par M. Fontaine.

Genus TRIBOSTETHES.

Curtis, *Trans. of the Linn. Society*, t. XIX, p. 448 (1845). — *Brachysternus*, Lap. de Casteln. Burm.

1651. Castaneus. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 127 (1837). Chili.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 462 (1844).
Curtis, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XIX, p. 448 (1845).
Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 89 (1851).
Du voyage de M. Cl. Gay.

1652. Ciliatus. Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 89, pl. 16, fig. 8 (1851). Chili.
Du voyage de M. Cl. Gay.

Genus BRACHYSTERNUS.

Guérin, *Voyage de la Coquille*, t. II, part. 2, p. 81 (1830). — *Bembegeneius*, Solier.

1653. Fulvescens. *Bembegeneius fulvescens*. Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 85, pl. 16, fig. 6 (1851). Chili.
Du voyage de M. Cl. Gay.

1654. Viridis. Guérin, *Voy. de la Coquille*, *Zool.*, t. II, part. 2, p. 81, pl. 3, fig. 4 (1830). Chili (Conception).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 127 (1837).
Burm., *Handb der Entom.*, t. IV, p. 460 (1844).
Solier in Gay, *Historia de Chile*, *Zool.*, t. V, p. 87, *Col.*, pl. 16, fig. 7 (1851).
Var. *Br. fulvipes*. Guérin, *Voy. de la Coquille*, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, p. 61 (1838).
Var. *Br. vicinus*. Guer., *Revue zool. de la Soc. Cuviér.*, t. II, p. 300 (1839) (1).
Du voyage de *la Coquille*, Dumont-d'Urville, et du voyage de M. Cl. Gay.

(1) Nous avons examiné un très-grand nombre d'individus de cette espèce qui varie d'une manière notable par sa couleur tantôt d'un vert jaunâtre et tantôt d'un vert pré, par les stries ponctuées des élytres plus ou moins irrégulières et par leur pubescence plus ou moins serrée et quelquefois même par l'absence totale des poils. Nous regardons les *Br. fulvipes* et *vicinus* comme de simples variétés. Pour le premier M. Guérin donne le Pérou comme patrie, ce qui est sans doute une erreur; car les entomologistes confondent continuellement dans leurs collections les insectes du Pérou et du Chili, pour la plupart cependant complétement différents. M. Erichson, *Archiv für Naturgesch.*, t. XXV, p 100 (1832), décrit une espèce sous le nom de *Br. spectabilis*, qui selon toute apparence diffère peu aussi du *Br. viridis*.

Genus PLATYCOELIA.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 452 (1844).
Melolontha, Latr.

1655. Valida. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 453 (1844). Nouv.-Grenade.

1656. Boliviensis. Santa-Cruz (Bolivie).

Obovata, crassa, læte viridis; capite subtilissime punctulato, clypeo ruguloso, flavo-marginato; antennis testaceo-ferrugineis; prothorace lato, lævi, cum scutello anguste flavo-limbato; elytris convexis, striato-punctatis, striis parum convexis, sutura limboque laterali flavis; pedibus viridibus, tibiis anticis bidentatis, sterno glabro, cum abdomine viridi-olivaceo; mesosterno longe producto. Long. 24-26 millim.

Præcedenti statura, elytris profundius striatis, punctatis, scutello angustiore, etc.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1657. Flavostriata. Latr. in Humb. et Bonpl., *Recueil d'observ. de Zool.*, t. II, p. 58, pl. 34, fig. 1 (1833). Nouv.-Grenade.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 453 (1844)?

1658. Quadrilineata. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 454 (1844).
Forte præcedentis varietas. Nouv. Grenade.
Collect. Feisthamel.

1659. Marginata. Burm. *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 454 (1844). Nouv.-Grenade.

1660. Olivacea. Brésil.

Oblongo-ovata, tota viridi-olivacea; capite punctulato, clypeo ruguloso; antennis rufescentibus; prothorace brevi, supra lævi, postice sinuato, limbo laterali viridi-flavo, obsoleto; scutello lævi, viridi, apice flavido; elytris lævibus, vix punctulatis, haud striatis; pedibus viridibus, tibiis anticis non dentatis; sterno longe piloso; mesosterno parum producto, apice rotundato; pygidio lato, apice ciliato. Long. 20 millim.

1661. Prasina. Erichson, *Coleopt. peruan.*, *Archiv. für Naturg.*, t. XXV, p. 100 (1842). Cusco (Pérou).
Donné par M. Cl. Gay,

1662. Lutescens. Cusco (Pérou).

Brevis, lata, crassa, tota pallide lutea; capite punctato, clypeo ruguloso, margine reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace latissimo, lateribus rotundato, supra lævi, nitido, subtilissime parceque punctulato; scutello lævi, basi ciliato; elytris latis, obsolete striatis, passim rugulis transversalibus nonnullis; sterno denso piloso; mesosterno brevi, angusto; pedibus testaceis, tibiis anticis, tridentatis, dentibus nigris; abdomine parce setoso. Long. 18 millim.

Donné par M. Cl. Gay.

Genus CALLICHLORIS.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 455 (1844).

1663. Signaticollis. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 456 (1844). Nouv.-Grenade.

APOGONIITÆ (1).

Genus APOGONIA.

Kirby, *Trans. of the Linn. Society*, t. XII, p. 401 (1818).
— *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst., etc.

1664. Rauca. Fabr., *Spec. Ins.* t. I, p. 41 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801). Bengale.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 41, pl. 6, fig. 62 (1789).
Gmelin, *Syst. Nat.*, t. I, p. 1560 (1789).
Herbst., *Coleopt.*, t. III, p. 132 (1790).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 141 (1837).
Gemellata Kirby, *Trans of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 404, pl. 21, fig. 9 (1818).
Du voyage de Duvaucel, etc.

1665. Ærea. Pondichéry.

Crassa, nigro-ænea, capite profunde denseque punctato; antennis ferrugineis; prothorace obscure cupreo, crebre confluenterque punctato; scutello concolore, vix punctato; elytris æneis, fortiter seriato-punctatis, lateribus striatis, supra bigeminato-striatis; pedibus nigro-æneis, tarsis fuscis; abdomine excavato, punctato; pygidio punctis latissimis nonnullis impresso. Long. 10 millim.

Præcedenti affinis atque brevior, capite thoraceque multo crebrius et profundius punctato.

Donné par M. Perrottet.

1666. Metallica. Indes orient.

Parum convexa, viridi-cuprea; capite fortiter punctato; clypeo leviter emarginato; antennis rufescentibus; prothorace nitide viridi, marginibus cupreo, punctato, linea media lævi; scutello vix punctato; elytris nitide cupreis, fortiter seriato-punctatis, leviter striatis; pedibus piceo-æneis; abdomine viridi-cupreo, crebre punctato, pygidio confluenter punctato-excavato. Long. 10 millim.

1667. Cuprescens. Manille.

Subconvexa, tota cuprea; capite punctato, clypeo truncato, punctato-rugoso, antennis testaceo-rufis, prothorace cupreo, punctis mediocris, parum densis; scutello subtilius punctato; elytris cupreis, dense passimque confluenter punctatis, supra leviter bigeminato-striatis, lateribusque rugoso-striatis; pedibus rufo-fuscis; abdomine æneo-cupreo, punctato, pygidio punctato-rugoso. Long. 9 millim.

Du voyage du docteur Eydoux.

1668. Ferruginea. Fabr., *Syst. Entom.*, p. 41 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 174 (1801). Bengale.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 44, pl. 7, fig. 82 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 132 (1790).
Du voyage de Macé, etc.

1669. Brunnea. Hope in Gray, *Zoological Miscellany*, p. 23 (1831) (2). Inde sept.

Statura præcedentis, tota fusco-ænea; capite parce subtiliterque punctato;

(1) Ce groupe a de grands rapports avec le précédent par la conformation des pièces buccales; il s'en distingue cependant par la brièveté du prolongement médian de la lèvre inférieure. Du reste la forme de la lèvre et celle des mâchoires rapprochent ce groupe de certains Mélolonthines, comme les *Omaloplia* et le *Ablabera* avec lesquels il paraît avoir aussi quelque affinité.

(2) Nous croyons devoir décrire les espèces mentionnées dans la notice citée de M. Hope; car les phrases

antennis rufis; prothorace punctato; scutello lævi; elytris convexis, rotundatis fusco-æneis, fortiter seriato-punctatis, supra parum distincte bigeminato-striatis, punctis passim confluentibus; pedibus fusco-rufis; abdomine concolore, punctato, pygidio sat denso punctato, haud rugoso. Long. 7-8 millim.

1670. OBSCURA. Inde septentr.

Statura præcedentium, atque minor, tota piceo-ænea; capite punctato; clypeo truncato, rugoso; antennis rufis; prothorace fortiter passimque confluenter punctato; scutello paulo subtilius punctato; elytris brevibus, convexis, nigro-æneis, crebro profundeque punctato-rugulosis, lateribus fortiter striatis, supra distinctissime bigeminato-striatis; pedibus piceis, femoribus dilutioribus; abdomine subtiliter piloso, pygidio fere lævi, margine spinuloso. Long. vix 7 millim.

1671. VILLOSELLA. Bombay.

Ovata, rufescens vel fusca, tota subtiliter sericea; capite crebre punctato, clypeo ruguloso, truncato, paulo reflexo; antennis fuscis, clava ferruginea; prothorace sat subtiliter denseque punctato, sericeo; scutello subtilius punctato; elytris sericeis, creberrime confluenterque punctatis, lineis duabus angustis lævibus, parum distinctis; pedibus concoloribus; abdomine punctato, sericeo; pygidio punctato-excavato. Long. 9 millim.

1672. UNIFORMIS. Pondichéry.

Ovata, fusca vel fusco-rufescens, supra glabra, subtus parce pilosa; capite vage profundeque punctato, clypeo rugoso, truncato, reflexo; antennis ferrugineis; prothorace fusco-æneo, fortiter punctato; scutello subtilius punctato; elytris crebre profundeque punctatis, lateribus striatis, supra distinctissime bigeminato-striatis; pedibus fuscis; abdomine toto crebre punctato, punctis piliferis, pilis albidis minutis. Long. 7-8 millim.

Donné par M. Perrottet.

1673. CONSPERSA Boisd., *Voy. de l'Astrol.*, *Ent.*, et *Faune de l'Océanie*, t. II, p. 199, pl. 9, fig. 3 (1832). Ile Vanikoro.

Du voyage de *l'Astrolabe*. Dumont-d'Urville.

1674. AFRICANA. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 141 (1837). Sénégal.

1675. CUPREICOLLIS. Gabon.

Statura præcedentis, sed minor, tota ænea; capite cupreo, crebre punctato, clypeo lato, truncato, densius punctato; antennis rufescentibus, clava dilutiore; prothorace æneo-cupreo, laxe punctato; scutello densius punctato; elytris æneo-viridibus, fortiter seriato-punctatis, lateribus striatis, supra distinctissime bigeminato-striatis; pedibus fusco-æneis; abdomine glabro, crebre excavato-punctato. Long. 7 millim.

ADORETITÆ (1).

GENUS TRIGONOSTOMUM.

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 466 (1844).

1676. MUCOREUM. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 467 (1844). Madagascar.

caractéristiques qui y sont données sont totalement insuffisantes, et ne permettent pas de déterminer avec certitude.

(1) *Adoretidæ*, Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 466. — Ce groupe se distingue surtout des autres *Rutelinæ* par la lèvre inférieure avancée, arrondie et un peu échancrée au milieu.

Genus ADORETUS.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. artic.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837). — *Melolontha*, Fabr., Oliv., Herbst., Schœnh. — *Gemmatis*, Fischer (*absque charact.*). — *Anoplognatha*, Wiedem.

1677. Lanatus. Fabr. *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 169 (1801). Ile de France.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 476 (1844).
De la collection de Bosc (1).

1678. Latissimus. Madagascar.

Ovatus, valde depressus, fuscus, parce breviterque pilosus; capite piceo, ruguloso, medio subcarinato, pilis raris, brevibus, albidis; antennis piceis clava stipite fere æquali; prothorace brevi, latissimo, plano, fusco-fulvo, parce profundeque punctato, punctis piliferis, pilis albidis brevissimis; scutello punctato, piloso, nigro-marginato; elytris fusco-fulvis, latissimis, ovatis, fere planis, margine laterali antico dilatato, crebre punctato-rugulosis, parce breviterque pilosis; pedibus concoloribus, parce pilosis, tibiarum apice tarsisque piceo-nigris; tibiis anticis subtridentatis. Long. 17 millim. Lat. elytr. 9 millim. 1|2.

1679. Tibialis. Madagascar.

Sat elongatus, fere parallelus, fusco-rufescens, albido-pilosellus; capite excavato-punctato, parce piloso; clypeo granulato, granulis piliferis; antennis testaceo-rufis; prothorace brevissimo, profunde irregulariterque punctato, punctis piliferis; scutello parce punctato; elytris rufescentibus, oblongis, crebre punctato-rugulosis, parce albido-pilosis, lineis tribus longitudinalibus angustissimis, paulo elevatis; pedibus pilosis, testaceo-rufis; tarsis obscurioribus, tibiis posticis latis, crassissimis, anticis obtuse tridentatis; sterno abdomineque rufescentibus, albido-pilosis. Long. 15 millim. Lat. elytr. 7 millim.

1680. Ænescens. Madagascar.

Oblongus, fusco-cupreus, albido-pilosellus; capite viridi-cupreo, laxe profundeque punctato, margine clypei fortiter reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace brevissimo, cupreo, fortiter punctato, punctis piliferis; scutello basi excavato-punctato; elytris fusco-cupreis, sutura viridi, dense fortiterque punctato-rugosis, pilosellis, pedibus fusco-æneis, femoribus testaceis; abdomine fusco-sericeo. Long. 14-15 millim.

1681. Villosus. Madagascar.

Oblongus, fusco-testaceus, sat dense albido-pilosus; capite æneo, fortiter punctato, clypeo rufescenti; antennis testaceo-rufis; prothorace testaceo-lurido, crebre confluenterque punctato, sericeo; elytris concoloribus, sat dense albo-sericeis, fortiter punctato-rugosis, lineis longitudinalibus parum distinctis, linea circumscutellari nigra; pedibus pilosis, testaceo-fuscis, femoribus dilutioribus; tibiis anticis tridentatis; sterno abdomineque fuscis, sat longe pilosis, apice testaceo. Long. 13 millim.

1682. Vagepunctatus. Madagascar.

Oblongo-ovatus, fuscescens, capite obscure viridi-æneo, vage profundeque punctato, parcissime piloso, clypeo producto, subacuminato, late reflexo; antennis fusco-rufis; prothorace æneo, laxe fortiterque punctato, punctis piliferis; scutello subtilius punctato; elytris ovatis, rufescentibus, dense passimque confluenter punctatis, setosis, limbo externo nigro; pedibus fusco-æneis, parce pilosis; tibiis anticis obtuse tridentatis, posticis crassis; abdomine fusco, apice testaceo. Long. 14 millim.

1683. Convexipennis. Madagascar.

Ovatus, præcedentibus multo convexior, fuscus, nitidus, cinereo-sericeus; capite piceo, crebre profundeque punctato, linea media angusta, paulo elevata; antennis fuscis; prothorace cum scutello piceo, nitido, fortiter

(1) Un individu en très-mauvais état

punctato, punctis piliferis; elytris convexis, castaneis, nitidis, punctato-rugosis, sericeis, lineis tribus longitudinalibus subelevatis, sat distinctis; pedibus fuscis, femoribus testaceis; abdomine fusco, cinereo-sericeo. Long. 13-14 millim.

Madagascar.

1684. COSTALIS.

Ovatus, subplanus, fuscus, cinereo-sericeus; capite piceo, punctato-rugoso, medio subcarinato; antennis rufescentibus, clava stipite longiore; prothorace fusco, crebre punctato, sericeo; elytris castaneo-rufis, rugosissimis, denso sericeis, lineis tribus longitudinalibus costulatis; pedibus piceis, pilosis, femoribus testaceis; abdomine fusco, sericeo. Long. 12-13 millim.

Madagascar.

1685. ELONGATUS.

Subplanus, niger, nitidus, cinereo-pilosus; capite dense punctato, sericeo, clypeo lato, reflexo; antennis fuscis, clava stipite fere æquali; prothorace cum scutello dense fortiterque punctato, punctis piliferis, pilis cinereis, incumbentibus sat elongatis; elytris nigris piceisve, subtiliter seriato-punctatis et tergeminato-striatis; pedibus nigris, tibiis anticis bidentatis; abdomine parce piloso. Long. 13 millim.

1686. GIGANTEUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 474 (1844). Madagascar.

1687. HIRTELLUS. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837). Sénégal (Galam).

Cinerarius. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 476 (1844).

Donné par M. Leprieur.

1688. NIGRIFRONS. Schœnh., *Syn. Ins.*, *App.*, p. 115 (1817). Russie mérid.

Fischer, *Entom. de la Russie*, t. II, p. 215, pl. 31, fig. 1 (1823), *Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. II, p. 42.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 470 (1844).

Donné par M. Ménétries.

1689. VILLOSICOLLIS. Arabie.

Statura præcedentium, convexus, totus testaceo-fulvescens, dense cinereo-sericeus; capite concolore, subtiliter rugoloso, denso vestito; antennis testaceis; prothorace convexo, sericeo; elytris punctato-rugulosis, sericeis, lineis longitudinalibus paulo elevatis; pedibus omnino testaceis, tibiis anticis bidentatis; abdomine sat dense sericeo. Long. 10 millim.

Du voyage d'Olivier.

1690. ÆGROTUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 470 (1844). Sennaar (rives du fleuve Blanc).

Donné par M. Arnaud.

1691. PALLIDUS. Lap. de Casteln., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837) (1). Sennaar.

Du voyage de M. Botta.

1692. PUMILIO. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 471 (1844). Sénégambie.

Des voyages de MM. Leprieur, Heudelot, etc.

Donné par M. de Joannis. Égypte.

1693. CLYPEATUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 471 (1844). Kordofan.

Donné par M. de Joannis.

1694. SENEGALLIUS. *M. senegallia.* Dufour, *Annales génér. des Sciences phys. de Bruxelles*, t. VIII, p. 358, pl. 130, fig. 2 (1821).

Lanuginosus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837).

Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 557 (1844).

(1) Cette espèce ressemble aux *A. villosicollis* et *pumilio*, mais elle s'en distingue aisément par les petites lignes élevées de ses élytres.

1695. Æruginosus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 557 (1844).

1696. Comptus. Ménétries, *Descript. des Ins. rec. par Lehmann*, *Mém. de l'Acad. imp. des Sciences de Saint-Pétersb.*, t. VI, p. 46, pl. 2, fig. 13 (1848). Djan-Daria.
Gemmatis obscura. Fischer, *Entom. de la Russie*, t. II, p. 215, pl. 31, fig. 2 (1823).
Donné par M. Ménétries.

1697. Syriacus. Bagdad (Syrie).

Piceo-æneus, cinereo-sericeus; capite regulariter ruguloso, sericeo, clypeo producto, reflexo; antennis rufis; prothorace dense foveolato-punctato, punctis piliferis; elytris piceo-cupreis, fortiter seriato-punctatis, punctis piliferis, interstitiis tribus paulo elevatis; pedibus fuscis, femoribus dilutioribus; sterno abdomineque dense sericeis.
Præcedenti affinis sed convexior, clypeo medio haud emarginato, punctis thoracis densioribus, etc.

1698. Vestitus. Reiche in Ferret et Galinier, *Voy. en Abyssinie*, *Entom.*, p. 349, *Zool.*, pl. 21, fig. 3 (1851). Abyssinie.
Du voyage de M. Schimper.

1699. Pulverulentus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 148 (1837). Sénégal.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 557 (1844).

1700. Pudipennis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837). Sénégal (Galam).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 557 (1844).
Donné par M. Leprieur.
Du voyage de M. Botta. Sennaar.
Donné par M. Arnaud. Rives du fleuve Blanc.

1701. Duvaucelii. Bengale.

Ovatus, subplanus, piceo-cupreus, cinereo-sericeus; capite granulato, piloso, clypeo rotundato, anguste reflexo; antennis rufescentibus; prothorace brevi, obscure cupreo vel æneo, rugoso-punctato, punctis piliferis; elytris punctato-rugosis, sericeis, lineis longitudinalibus tribus elevatis sat distinctis; pedibus fusco-rufis, tibiis anticis tridentatis; abdomine fusco, sericeo, pygidio rufescenti. Long. 12-13 millim.

Du voyage de Duvaucel.

1702. Concolor. Inde septent.

Subplanus, totus ferrugineus, sat dense cinereo-sericeus; capite latissimo, granulato, piloso, clypeo rotundato, reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace brevi, nitido, dense confluenterque punctato, punctis piliferis; scutello rugoso; elytris latis, ovatis, crebre punctato-rugulosis, lineis longitudinalibus quinque angustis, elevatis, sat distinctis, punctis piliferis, pilis brevissimis; pedibus ferrugineis, sericeis, tibiis anticis acute tridentatis. Long. 11-12 millim.

1703. Latifrons. Inde septent.

Oblongus, testaceo-rufescens, dense flavido-sericeus; capite latissimo, dense flavido-piloso, clypeo laminato-producto, rotundato, parum reflexo, antennis rufescentibus; prothorace brevi, crebre punctato, piloso; elytris crebre punctato-rugulosis, breviter pilosis, lineis longitudinalibus sat latis, parum elevatis, callo apicis flavido-fasciculato; pedibus testaceis, tarsis rufis, tibiis anticis tridentatis. Long. 14 millim.

1704. Caliginosus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 471 (1844). Bengale.
Du voyage de Duvaucel.

1705. Umbrosus. Fabr., *Ent. Syst.*, t. II, p. 169 (1792), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 173 (1801). Ile de France.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 475 (1844).
Compressa. Weber, *Observ. Entom.*, p. 72 (1801).
Wiedem., *Zool. Magaz.*, t. II, part. 1, p. 95 (1823).
Var. *A. femoratus.* Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837).
Donné par Julien Desjardins.
Du voyage de Eydoux. Manille.
De l'expédition au pôle Sud. M. Jacquinot. Bornéo.
De la Collect. de Bosc. Java.

1706. Obscurus. Fabr., *Spec. Ins.*, t. I, p. 40 (1781), et *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 171 (1801). Sénégambie.
Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 42, pl. 6, fig. 64 (1789).
Herbst., *Col.*, t. III, p. 96 (1790).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 472 (1844).

1707. Luteipes. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 142 (1837) (1). Sénégal.
Du voyage de M. Botta. Sennaar.

1708. Scutellaris. Gabon.

Statura *A. capicolæ* atque multo minor, ovatus, fuscus, undique cinereo-sericeus; capite sat dense sericeo, clypeo rotundato, parum reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace æneo-micante, punctato, piloso; scutello dense piloso, albido; elytris fusco-rufis, nitidis, sutura viridi-micantibus, undique rugulosis, cinereo-sericeis; pedibus fusco-rufis, pilosis, tibiis anticis obtuse tridentatis. Long. 9-10 millim.

1709. Capicola. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 472 (1844). Cap de B.-Esp.
Du voyage de Delalande.

1710. Ovalis. Pondichéry.

Ovatus, subplanus, fusco-rufescens, æneo-micans, subtiliter cinereo-pubescens; capite granulato, sericeo, clypeo rufo, rotundato, angustissime reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace brevi, lato, fusco-æneo, lateribus rufescente, dense punctato, cum scutello subtiliter sericeo; elytris ovatis, nitidis, dense punctato-rugulosis, subtiliter sericeis, lineis tribus elevatis, distinctissimis; pedibus rufescentibus, femoribus dilutioribus, tibiis anticis tridentatis; abdomine fusco, pygidio fere lævi, sericeo. Long. 11 millim.

Donné par M. Perrottet.

1711. Pallens. Inde septr.

Oblongo-ovatus, testaceus, subtilissimo sericeus; capite nigro, punctato-rugoso, sericeo, clypeo lato, rotundato, rufo, reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace testaceo, nitido, grosso punctato, punctis piliferis, pilis minutis; elytris pallide testaceis, sutura infuscatis, fortiter rugosis, subtilissime sericeis, lineis longitudinalibus parum distinctis; pedibus testaceis, tarsis rufis, tibiis anticis tridentatis. Long. 9 millim.

1712. Limbatus. Bengale.

Ovatus, fuscescens; capite nigro vel piceo, vix punctato, parcissime sericeo, clypeo concolore, margine reflexo, testaceo; antennis testaceis; prothorace piceo, lateribus testaceo, grosse vageque punctato, parcissime sericeo; scutello ruguloso; elytris punctato-rugulosis, piceis, margine laterali vittaque plus minusve angusta testaceis; pedibus testaceis, tarsis rufis, tibiis anticis tridentatis; abdomine fusco, sericeo. Long.

Du voyage de Duvaucel, etc.

(1) M. Burmeister, *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 475, a rapporté à tort cette espèce à l'*A. umbrosus.*

1713. CRIBRATUS. Cap de B.-Espér.

Ovatus, obscuro testaceus; capite nigro, punctato, parcissime sericeo, clypeo rufo, reflexo; antennis testaceo-rufis; prothorace fusco-rufo, lateribus testaceo, laxe grosseque punctato, punctis piliferis, pilis minutis; scutello vix punctato; elytris convexis, testaceis, sutura infuscatis sat nitidis, crebre punctatis, parcissime sericeis, lineis longitudinalibus sat elevatis; pedibus testaceis, tarsis rufis. Long. 10 millim.

1714. LURIDUS. Manille.

Testaceo-fulvescens; capite piceo, crebre irregulariterque punctato, clypeo rufo, ruguloso; antennis testaceis; prothorace brevi, lato, obscure testaceo, laxe grosseque punctato; scutello punctato-ruguloso; elytris testaceis, sat nitidis, crebre passimque confluenter punctatis, lateribus apiceque breviter pilosellis, lineis elevatis tribus, apice oblitteratis; pedibus testaceis, tibiis anticis tridentatis. Long. 9 millim.

Donné par M. Léautaud.

GENUS HETEROPHTHALMUS.

Corpus ovatum. Clypeus rotundatus. Labrum semicirculare. Mandibulæ minutæ, acutæ. Maxillæ graciles, apice recurvæ, acutæ, palpis elongatis, articulo primo brevissimo, ultimo oblongo-ovato, apice fere acuto. Labium angustum, apice haud emarginatum, palpis brevibus. Antennæ decem-articulatæ, clava triphylla, in maribus stipite longiore, in fœminibus multo breviore. Oculi in maribus grossissimi, in fœminibus parvi. Prothorax brevis, latus. Scutellum fere cordatum. Elytra ovata, in fœminibus latiora. Pedes simplices, tibiis anticis subtridentatis, unguibus tarsorum dissimilibus, externo majore.

Genus præcedenti affine sed structura oris marumque oculis distinctissimum (1).

1715. OCULARIS. Pondichéry.

Testaceus; capite nigricanti, dense subtiliterque punctato, clypeo testaceo; antennis testaceis, oculis nigris, maris grossissimis, feminæ minutis; prothorace testaceo-rufo, crebre punctato, subtiliter sericeo; scutello subtilius punctato; elytris testaceis, maris ovatis, fœminæ latioribus, subsericeis, dense seriato-punctatis, punctis passim confluentibus, interstitiis tribus distincte elevatis; pedibus testaceis, tarsis tibiisque anticis rufescentibus; pygidio convexo, leviter sericeo. Long. 8 millim.

Donné par M. Perrottet.

GENUS ADORETOSOMA.

Corpus oblongum. Caput mediocre, clypeo integro, fere truncato. Mandibulæ apice bidentatæ. Maxillæ multidentatæ, dentibus acutis; palpis sat elongatis, articulo ultimo præcedentibus longiore, paulo inflato. Labium angustum, elongatum, apice leviter emarginatum; palpis, articulo ultimo ovato. Antennæ novem-articulatæ, clava triphylla, ovata. Prothorax sat latus, lateribus rotundatus, angulis anticis acutis. Scutellum fere cordatum. Elytra oblongo-ovata, apice singulatim rotundata. Pedes sat elongati, postici majores, tibiis anticis bidentatis, posticis dilatatis, tarsis anticis et mediis, ungue externo fisso.

1716. ELEGANS. Indes orient.

Testaceum, viridi-micans; capite viridi, ruguloso, vertice laxe punctato, clypeo testaceo-rufo; antennis testaceis; prothorace testaceo-rufo, nitido, subtiliter punctato, macula media rhomboidali, viridi; scutello testaceo-viridi, fortiter punctato; elytris testaceo-viridibus, micantibus, sulcato-punctatis, interstitiis lævibus; pedibus testaceis, tarsis rufis, vel piceis; abdomine testaceo, pygidio pallide virescenti, crebre punctato, parce setoso. Long. 10 millim.

Donné par MM. Page et Leclancher.

(1) Chez les Adoretus les mandibules sont très-fortes, les mâchoires sont obtuses et dentées, et la lèvre inférieure est assez large et échancrée au sommet.

1717. FULVIVENTRE. Inde septent.

Viridi-auratum; capite viridi, crebre rugoso-punctato, clypeo paulo reflexo; antennis testaceis; prothorace subtiliter punctato, nitido; scutello lato; subtilius punctato, cupreo; elytris cupreis, fortiter sulcato-punctatis, interstitiis lævibus; pedibus cum sterno viridi-cupreis; abdomine toto fulvo; pygidio convexo, denso punctato. Long. 7-8 millim.

GENIATITÆ (1).

GENUS BOLAX.

Fischer, *Bullet. de la Soc. impér. des Naturalistes de Moscou*, t. I, p. 45 (1829). — *Geniates*, Mannerheim. — *Melolontha*, Germar. — *Aulacodus*, Fischer.

DIVISIO I. LOXOPYGA.

Westwood, *Magaz. de Zool.*, cl. IX, pl. 70-72 (1833).

1718. FLAVOLINEATUS. Mannerh., *Nouv. Mém. de la Soc. imp. des Nat. de Moscou*, t. I, p. 60, pl. 2, fig. 6 (1829). Brésil (Minas-Geraes). Matto-Grosso, etc.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 139 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 487 (1844).
L. bicolor. Westw., *Magaz. de Zool.*, t. III, cl. 9, pl. 72 (1833).
Du voyage de MM. de Castelnau et Deville, etc.

DIVISIO II. BOLAX.

1719. ZUBKOVII. Fischer, *Bull. de la Soc. imp. des Nat. de Msocou*, t. I, p. 47, pl. 1, fig. 1-8 (1829). Brésil.

Westw., *Magaz. de Zool.*, t. III, cl. 9, pl. 71 ♀ (1833).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 151 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 487 (1844).
Var. *B. Westwoodii.* Lap. de Cast., *loc. cit.*, p. 141 (1837).
Des voyages de M. Aug. Saint-Hilaire, de Castelnau, etc.

1720. ANGULATUS. Brésil.

Statura præcedentis, atque paulo minor; testaceo-rufescens, capite nitido, passim punctato; antennis rufis; prothorace nitido, grosso laxeque punctato; scutello concolore, vage punctato; elytris pallidissimis, sulcato-punctatis, interstitiis punctato-rugulosis, lineis tribus albidis; pedibus testaceo-rufis, femoribus pallidioribus; abdomine testaceo-rufo, parce albido-setoso; pygidio parce punctato. Long. 13-14 millim.

1721. TIBIALIS. Brésil.

Præcedenti minor, præsertim brevior, rufus, capite laxe punctato; antennis piceis; prothorace laxe grosseque punctato; scutello piceo, punctato-ruguloso; elytris testaceis, sulcato-punctatis, interstitiis irregulariter punctatis, punctis passim confluentibus; pedibus nigris; femoribus apice excepto rufis; abdomine rufo; pygidio punctato. Long. 16 millim.

B. Zubkovii distinctissimus, colore, forma breviore, prothorace minus impresso, elytris planioribus, densius punctatis, etc.

Donné par M. Fontaine.

1722. CASTANEICOLLIS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 489 (1844). Nouv.-Grenade.

(1) *Geniatidæ*, Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 478.

1723. GAUDICHAUDII. Brésil.

Omnino obscure fulvo-rufescens; capite punctato; antennis nigris; prothorace sat dense punctato; scutello obscuriore, grosse punctato; elytris thorace vix pallidioribus, sulcato-punctatis, interstitiis crebre punctato-rugulosis; pedibus nigris; femoribus apice excepto rufis; abdomine rufo; pygidio parcissime punctato. Long. 15 millim.

Præcedentibus valde affinis, atque distinctissimus punctis densioribus et præsertim elytris fortiter punctato-rugosis.

Du voyage de M. Gaudichaud.

1724. PHALERATUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 488 (1844). Brésil.

Des voyages de MM. Aug. Saint-Hilaire et de Castelnau.

1725. CATHARINÆ. Brésil (Sainte-Catherine).

Rufo-castaneus; capite toto concolore, nitido, grosse punctato; antennis piceis; prothorace laxe punctato; scutello ruguloso; elytris testaceis, vix striatis, dense punctato-rugulosis, lineis pallidioribus vix distinctis; pedibus rufescentibus, genibus tarsisque nigris; abdomine rufo; pygidio pallidiore, punctulato. Long. 14-15 millim.

Præcedenti valde affinis, atque distinctissimus capite sensim latiore, prothorace læviore, elytrisque rugosis.

1726. SULCICOLLIS Germar, *Insect. Spec. Nov.*, p. 124 (1824). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 489 (1844).

1727. MUTABILIS. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 489 (1844) (1). Brésil.

1728. NITENS. Brésil.

Præcedenti major, præsertim latior, viridis, nitidus; capite grosse punctato, clypeo rufo-cupreo, rugoso; antennis rufis, clava obscuriore; prothorace viridi-cupreo, cum scutello fortiter punctato; elytris latis, rufis vel testaceis, viridi-micantibus, sulcato-punctatis, interstitiis irregulariter punctato-rugulosis; costis distinctis, postice oblitteratis; pedibus viridi-cupreis; abdomine concolore, lateribus niveo-squamulato; pygidio lateribus albo-plagiato. Long. 10-11 millim.

1729. VITTIPENNIS. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 139 (1837) (2). Cayenne.
Leucogaster. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 492 (1844).

1730. PALLIATUS. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 491 (1844). Nouv.-Grenade.

1731. FOVEOLATUS. Cayenne.

Testaceo-virescens, albido-pilosellus; capite viridi-cupreo, grosse punctato, punctis piliferis, pilis niveis; antennis rufis; prothorace cupreo, medio lateribusque foveolato, grosse irregulariterque punctato, parce albido-piloso; scutello rugoso; elytris testaceo-viridibus, sulcato-punctatis, punctis piliferis, interstitiis lævibus; pedibus rufescentibus, pilosellis; abdomine albo-piloso. Long. 9-10 millim.

1732. SQUAMULIFERUS. Cayenne.

Præcedenti major, crassus, rufo-viridis, undique niveo-pilosellus; capite grosse punctato, parce piloso, clypeo cum antennis rufo; prothorace viridi, medio sulcato, lateribus foveolato, grosse irregulariterque punctato, punctis piliferis; scutello ruguloso; elytris latis, testaceis, viridi-micantibus, pilosellis, sulcato-punctatis, interstitiis convexis, passim punctatis; pedibus viridi-cupreis; abdomine rufo-viridi, niveo-squamulato Long. 14 millim.

(1) C'est par erreur que M. Burmeister rapporte à cette espèce le *Leucothyreus vittipennis* de Laporte de Castelnau.

(2) M. de Castelnau donne cette espèce comme étant du Brésil; mais c'est bien certainement une erreur.

Genus LEUCOTHYREUS.

Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 145 (1819). — *Aulacodus*, Eschscholtz, *Entomographie*, p. 20 (1822). — *Geniates*, Perty.

1733. Opacus. Perty, *Delect. anim. artic.*, p. 47, pl. 10, fig. 3 (1832). Brésil.
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 139 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 495 (1844).

1734. Femoralis. Amér. mérid.

Æneus, supra fere glaber, subtus albo-pubescens; capite grosse denseque punctato-rugoso; antennis rufis; prothorace fortiter punctato-rugoso, lateribus breviter albo-sericeo; scutello punctato-rugoso, sericeo; elytris æneis, inæqualibus, dense punctatis, lineis elevatis duabus, inæqualibus; pedibus viridibus, femoribus apice excepto rufis; abdomine toto sericeo; pygidio transversim rugoso. Long. 17 millim.

Præcedenti paulo minor, clypeo minus producto, et colore pedum præsertim distinctus.

1735. Splendidus. Burm., *Handb. der Ent.*, t. IV, p. 495 (1844). Nouv.-Grenade.

1736. Pallidipes. Amér. mérid.

Viridi-æneus, nitidus, subtus albo-pubescens; capite viridi-cupreo, laxe punctato; antennis in utroque sexu rufescentibus; prothorace laxe punctato, lateribus parce albo-piloso; scutello punctato, basi piloso; elytris viridibus vel cupreis, substriatis, undique dense punctatis; pedibus testaceis vel rufis; abdomine rufo, albo-piloso; pygidio transversim plicato. Long. 14-16 millim.

Præcedenti valde affinis, atque distinctus præsertim, punctis prothoracis et elytrorum densioribus et profundioribus.

1737. Igneus. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 81, pl. 10, fig. 113 (1789). Nouv.-Grenade.
Umbrinus. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 496 (1844).

1738. Fuscicollis. Brésil.

Testaceo-castaneus, supra nitidus, glaber, subtus leviter albo-sericeus; capite viridi-cupreo vel fusco-cupreo, grosse punctato; antennis rufis; prothorace cum scutello fusco-cupreo, grosse laxeque punctato; elytris testaceo-fulvis, nitidis, vix striatis, undique dense subtiliterque punctatis; pedibus testaceo-rufis; pygidio concolore, plicato. Long. 13-14 millim.

1739. Suturalis. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 139 (1837). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 496 (1844).

1740. Limbatus. Sainte-Catherine (Brésil).

Viridi-æneus, nitidus, subtus albo-sericeus; capite grosse punctato, clypeo cupreo, rugoso; antennis rufis; prothorace viridi-cupreo, laxe grossissimeque punctato; scutello punctato, medio apiceque lævi; elytris testaceo-fulvis, nitidis, striato-punctatis, interstitiis passim grosse irregulariterque punctatis, sutura limboque externo viridibus; pedibus viridi-cupreis; pygidio rufo, abdominisque maris segmento penultimo supra bidentato. Long. 15-16 millim.

Præcedenti valde affinis, sed major, et distinctus præsertim, clypeo paulo porrecto, punctis densioribus et profundioribus, limbo elytrorum latiore, etc.

1741. Laticollis. Santa-Cruz (Bolivia).

Præcedentium statura, æneo-cupreus, subtus pubescens; capite laxe punctato, clypeo rugoso; antennis rufis; prothorace cum scutello cupreo, laxe grosseque punctato; elytris testaceo-luridis, sulcato-punctatis, interstitiis tribus paulo elevatis, lævibus, alteris planis dense confluenterque punctatis, sutura limboque externo anguste fuscis; pedibus cupreis; abdomine cupreo, albido-piloso; pygidio transversim strigato. Long. 15 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1742. Modestus. Amér. mérid.

Æneus; capite viridi-æneo, laxe punctato, clypeo æneo-cupreo, rugoso; antennis rufis; prothorace cum scutello viridi-æneo, fortiter punctato; elytris thoracis latitudine, fusco-cupreis, striato-punctatis, interstitiis leviter elevatis, passim punctatis; pedibus rufis, nitidissimis; sterno abdomineque rufo-castaneis, lateribus albo-pilosis; pygidio transversim strigato. Long. 10 millim.

1743. Pilosellus. Matto-Grosso (Brésil).

Ovatus, parum convexus, æneo-virescens, albido-pilosellus; capite lato, æneo-cupreo, grosse punctato; antennis rufis; prothorace cupreo, grosse punctato, punctis piliferis, pilis minutis; scutello punctato, apice lævi; elytris thorace parum latioribus, fulvo-viridibus, fortiter striato-punctatis, punctis passim confluentibus, piliferis, pilis minutis, interstitiis angustis, irregularibus; pedibus fusco-æneis, pilosis; abdomine sericeo, pygidio profunde strigato. Long. 13 millim.

1744. Metallescens. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 497 (1844). Cayenne.

1745. Dispar. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 498 (1844). Colombie.

1746. Cribratipennis. Matto-Grosso (Brésil).

Oblongus, æneo-cuprescens, subtus albo-pubescens; capite cupreo, fortiter punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace crebre profundeque punctato; scutello viridi-æneo, confluenter punctato; elytris thorace vix latioribus, sat elongatis, cupreis, crebre confluenterque punctatis, interstitiis angustis, crenulatis; pedibus testaceis vel fuscis; pygidio cupreo, profunde strigato, parce piloso. Long. 12 millim.

Du voyage de MM. de Castelnau et Deville.

1747. Variipes. Goyaz (Brésil).

Oblongus, æneus, subtus albo-pubescens; capite fortiter punctato; antennis testaceo-rufis; prothorace viridi-æneo, nitido, crebre profundeque punctato; scutello confluenter punctato, apice lævi; elytris viridi-cupreis, dense striato, punctatis, interstitiis angustis, planis, irregularibus crenulatis; pedibus maris testaceis, feminæ fuscis; pygidio cupreo, strigato. Long. 10-11 millim.

Præcedenti affinis atque minor, punctis multo minoribus, elytris lævioribus.

Du voyage de MM. de Castelnau et Deville.

1748. Rugipennis. Brésil (Montevideo).

Ovatus, obscure æneus, subtus albido-pubescens; capite viridi-æneo, crebre punctato, clypeo paulo producto, punctato-rugoso; antennis testaceis; prothorace æneo, punctato; scutello lato, sat subtiliter punctato; elytris ovatis, rugosis, fortiter confluenterque punctatis, interstitiis angustis elevatis, irregularibus; pedibus testaceis, pygidio æneo, profunde strigato. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1749. Rufipes. Brésil.

Breviter ovatus, æneo-cupreus, subtus parce sericeus; capite cupreo, nitido, laxe punctato; antennis rufis; prothorace viridi vel cupreo, laxe punctato; scutello parce punctato; elytris convexis, latis, æneis cupreisve sat regulariter sulcato-punctatis, interstitiis parum convexis lævibus; pedibus testaceis vel rufis; pygidio æneo-cupreo, profunde strigato. Long, 11 millim.

Du voyage de M. Aug. Saint-Hilaire.

1750. Cyanescens. Santa-Cruz (Bolivie).

Ovatus supra æneus vel æneo-cyanescens, subtus rufescens, albido-sericeus; capite subtilius punctato, clypeo rugoso-punctato; antenni rufis, prothorace lato, cum scutello fortiter punctato; elytris thorace vix latioribus, striato-punctatis, interstitiis planis, irregularibus, crenulatis, passim punctatis; pedibus rufis; pygidio æneo, strigato. Long. 10-11 millim.

Du voyage de M. d'Orbigny.

1751. Chalceus. Brésil (Minas-Geraes).

Ovatus, nitide cupreus, subtus albo-pubescens; capite cupreo, laxe punctato;

clypeo rugoso; antennis testaceo-rufis, prothorace brevi; lato, viridi-cupreo, cum scutello laxe punctato; elytris convexis, thorace latioribus, viridi-cupreis, vel violaceo-cupreis, punctatis, substriatis, interstitiis paulo convexis, fere lævibus, passim punctatis; pedibus rufis vel fuscis, pygidio strigato. Long. 13-14 millim.

1752. SUBCUPREUS. Brésil (Bahia).

Præcedenti oblongior, supra viridi-cupreus, subtus fusco-æneus, albo-pubescens; capite crebre punctato, vertice læviore, clypeo rugoso; antennis testaceis; prothorace nitide viridi, cum scutello laxe punctato; elytris violaceo-cupreis, irregulariter seriato-punctatis, interstitiis vix elevatis, punctulatis; pedibus rufescentibus; pygidio strigato. Long. 12 millim.

Præcedenti affinis atque distinctus, capite densius punctato, elytris densius subtiliusque punctatis, interstitiis planioribus, etc.

1753. NITIDULUS. Oliv., *Entom.*, t. I, g. 5, p. 46, pl. 9, fig. 102 (1789). Cayenne.
Fabr., *Syst. Eleuth.*, t. II, p. 175 (1801).
Collect. de Bosc.

1754. FUSCESCENS. Chiquitos (Bolivie).

Ovatus, supra fusco-cupreus, sat nitidus, subtus rufescens, parce albido-sericeus; capite sat dense punctato, præsertim clypeo; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello fortiter punctato; elytris thorace vix latioribus, undique rugoso-punctatis, interstitiis nonnullis irregularibus, sensim elevatioribus; pedibus rufis; pygidio rufo, nitido, strigato. Long. 10 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1755. HUMILIS. Corrientes.

Ovato-oblongus, supra viridi-æneus, subtus rufescens, parce albido-sericeus; capite crebre punctato, vertice læviore, antennis rufis; prothorace fortiter passimque confluenter punctato; scutello fortiter punctato, apice lævi; elytris profunde confluenterque punctatis, interstitiis angustis, costulatis, crenulatis; pedibus rufescentibus; pygidio strigato. Long. 10 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1756. ELONGATUS. Santa-Cruz (Bolivie).

Oblongus, *L. cribratipenne*, etc., angustior, supra viridi-cupreus, subtus rufescens, albo-sericeus; capite crebre punctato; antennis rufescentibus; prothorace cum scutello crebre punctato; elytris ovatis, fortiter punctato-striatis, punctis passim confluentibus, interstitiis angustis elevatis crenulatis; pedibus rufis; pygidio fusco-æneo, strigato. Long. 12 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1757. METALLICUS. Brésil.

Viridi-cupreus, metallicus; capite parcissime punctato; antennis rufis; prothorace nitidissimo, cum scutello parcissime punctato; elytris metallicis, cupreis, subtiliter seriato-punctatis; pedibus viridi-æneis; abdomine cupreo, parce albido-sericeo; pygidio profunde strigato. Long. 10 millim.

1758. CAPITATUS. Rives de L'Oyapok.

Ovatus, testaceus, micans; capite nigro, nitido, laxe punctato, clypeo rufo; antennis testaceo-rufis; prothorace cum scutello testaceo, nitido, laxe fortiterque punctato; elytris testaceis, striatis, striis fortiter profundeque punctatis, interstitiis crenulatis; pedibus testaceis; sterno abdomineque albo-pilosis; pygidio rufo, fortiter strigato. Long. 10 millim.

1759. MARGINATICOLLIS. Blanch. in d'Orbigny, *Voy. dans l'Amér. mérid.*, *Ins.*, p. 192, pl. 11, fig. 9 (1843). Santa-Cruz (Bolivie).
Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1760. DORSALIS. Corrientes.

Præcedentis statura, paulo planior, testaceo-rufescens, viridi-micans; capite viridi-æneo, punctato, clypeo rufo; antennis testaceo-rufis; prothorace rufo-virescenti, nitido, cum scutello fortiter punctato; elytris thorace latioribus, striato-punctatis, testaceis, vitta suturali fusca plus minusve oblitterata; pedibus testaceis; sterno abdomineque subtiliter albido-pilosis, pygidio striolato. Long. 11-12 millim.

Du voyage de M. A. d'Orbigny.

1761. Fulvus. Brésil.

Ovatus, subplanus, totus fulvescens; capite laxe punctato, fascia verticis nigro; antennis testaceo-rufis; prothorace brevi, punctato, signaturis fuscis plus minusve distinctis; scutello punctato; elytris ovatis, testaceo-fulvis, leviter striatis, undique densissime punctatis; pedibus testaceo-rufis; abdomine vix piloso, pygidio paulo striolato. Long. 14 millim.

1762. Pruinosus. Perty, *Delect. Anim. artic.*, p. 47, pl. 10, fig. 4 (1832). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 500 (1844).

1763. Punctulatus. Brésil.

Statura *L. Kirbiani*, totus æneo-cuprescens; capite fortiter punctato, clypeo punctato-rugoso; antennis rufis; prothorace cum scutello creberrime punctato; elytris convexis, fusco-cupreis, undique creberrime punctato-rugulosis, lineis duobus vel tribus paulo elevatis, parum distinctis; pedibus rufo-castaneis; sterno abdomineque breviter pilosis, pygidio profunde strigato. Long. 14 millim.

1764. Cavifrons. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 503 (1844). Brésil.

1765. Kirbianus. Mac-Leay, *Horæ Entom.*, t. I, p. 146 (1819). Brésil.
Westw., *Magaz. de Zool.*, t. III, cl. 9, pl. 70 (1833).
Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 139 (1837).
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 501 (1844).
G. æruginosus. Sahlberg, *Peric. Entom.*, n° 4, fig. 4 (1823), et *Thon's Archiv.*, t. II, p. 14, pl. 2, fig. 4 (1827).

Genus EVANOS.

Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 140 (1837).

1766. Villatus. Lap. de Cast., *Hist. des Anim. art.*, *Ins.*, t. II, p. 140 (1837) (1). Brésil.
Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 505 (1844).

Genus MICROCHILUS.

Corpus convexum, brevissimum. Mandibulæ obtuse dentatæ. Maxillæ curvatæ, apice truncatæ, palpis sat elongatis, articulo ultimo oblongo, præcedentibus omnibus longiore. Labium breve, latum, medio leviter productum, palpis brevibus. Antennæ novem articulatæ. Prothorax convexus, lateribus rotundatus, ungulis obtusis. Scutellum triangulare. Elytra brevissima, lata, apice rotundata. Pedes mediocres, tibiis anticis bidentatis. Tarsi omnes, unguo externo fisso.

1767. Lineatus. Brésil.

Crassus, brevissimus, supra viridi-æneus, subtus nigro-piceus; capite toto viridi-æneo, nitido, fortiter punctato; antennis rufis; prothorace viridi, fortiter punctato; scutello concolore, punctato, medio lævi; elytris undique punctatis, striatis, testaceis, vittis mediis duabus apice conjungentibus fusco-piceis; pedibus nigris; pygidio latissimo, punctato. Long. 7 millim.

Genus GENIATES.

Kirby, *Trans. of the Linn. Soc.*, t. XII, p. 401 (1818).

Divisio I.

Antennæ decem articulatæ. Tarsi omnes unguo externo fisso (2).

1768. Dispar. Burm., *Handb. der Entom.*, t. IV, p. 511 (1844). Brésil.

(1) Il est probable que l'auteur avait écrit *vittatus* et que c'est par suite d'une faute typographique qu'on lit *villatus*.

(2) Pour faciliter la détermination des espèces, nous avons cru devoir établir ces divisions; mais il faut noter que certains Geniates, présentant neuf articles aux antennes, diffèrent extrêmement peu d'autres espèces qui en présentent dix.

PRINCIPALES PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

DE GIDE ET J. BAUDRY.

ARCHIVES DU MUSÉUM D'HISTOIRE NATURELLE, publiées par MM. les professeurs administrateurs de cet établissement. Chaque volume contient environ 60 feuilles de texte et 30 à 40 planches grand in-4°, coloriées ou noires, exécutées avec le plus grand soin. Prix........ 40 fr.
En vente : Tomes I à IV........ 160 fr.
NOTA. Chaque volume sera publié en 4 fascicules qui paraissent tous les trois mois. — Le premier fascicule du tome V est *sous presse*.

MÉMOIRES DE LA SOCIÉTÉ GÉOLOGIQUE DE FRANCE, XI[e] série, tome IV, *sous presse*. Chaque volume, format grand in-4°, se publie en deux parties. Prix de chaque partie........ 15 fr.

VOYAGE AU POLE SUD ET DANS L'OCÉANIE, sous le commandement de l'amiral DUMONT-D'URVILLE, exécuté pendant les années 1837, 1838, 1839 et 1840, sur les corvettes *l'Astrolabe* et *la Zélée*; 34 vol. in-8°, accompagnés d'un Atlas de 520 planches in-folio.

Chaque partie se vend séparément:

Atlas pittoresque, 2 vol. in-folio, et Relation historique, 10 vol. in-8°. 560 fr.
Zoologie, 2 vol. in-folio, et 6 vol. in-8° de texte........ 410
Botanique, 1 vol. in-folio, et 4 vol. in-8° de texte........ 210
Anthropologie, 1 vol. in folio, et 2 vol. in-8° de texte........ 135
Hydrographie, 60 cartes grand in-folio et 2 vol. de texte........ 150
Physique, 4 vol. in-8° avec planches........ 24

VOYAGE AUTOUR DU MONDE, sous le commandement de l'amiral DU PETIT-THOUARS, pendant les années 1837, 1838 et 1839; 10 vol. grand in-8°, avec un Atlas composé de 120 planches in-folio et de 20 cartes.

Chaque partie se vend séparément:

Atlas pittoresque, 1 vol. in-folio, et Relation historique, 4 vol..... 180 fr.
Zoologie, 1 vol. in-folio, et texte, 1 vol........ 210
Botanique, 1 vol. in-folio, et texte, 1 vol........ 80
Physique et Hydrographie, 19 cartes grand in-folio et texte, 5 vol.. 95

VOYAGE GÉOLOGIQUE AUX ANTILLES *et aux îles de Ténériffe et de Fogo*, par M. Ch. SAINTE-CLAIRE-DEVILLE; 3 vol. grand in-4° accompagnés d'un Atlas d'environ 75 planches........ 150 fr.

VOYAGE SCIENTIFIQUE DANS L'ALTAI *et sur la frontière occidentale de la Chine*, par M. DE TCHIHATCHEFF; 1 vol. in-4° de texte accompagné de deux Atlas, l'un de 11 planches in-folio : *Géologie*, *Topographie*, *Orographie;* l'autre de 30 planches in-4° : *Vues pittoresques* et *Paléontologie botanique*........ 150 fr.

FLORE DE L'ALGÉRIE, par MM. BORY DE SAINT-VINCENT et DURIEU DE MAISON-NEUVE, membres de la commission scientifique de l'Algérie, publiée sous la direction d'une commission de l'Institut; 3 vol. grand in-4°, accompagnés d'un Atlas de 90 planches coloriées........ 300 fr.

VOYAGE DE M. AL. DE HUMBOLDT *aux Régions équinoxiales du nouveau continent : Relation de ce Voyage,— Atlas géographique et physique, — Examen critique de l'histoire et de la géographie, — Graminées, — Zoologie et anatomie comparée, — Mélastomes et Rhexies, — Mimoses, — Nova Genera Plantarum, — Vues des Cordilières, — Plantes équinoxiales, — Essai politique sur l'île de Cuba.*

COSMOS. *Description physique du Monde*, par M. A. DE HUMBOLDT, traduit en français et revu par l'auteur; 3 gros vol. in-8°. — Prix de chaque vol........ 10 fr.

TABLEAUX DE LA NATURE, par M. A. DE HUMBOLDT, traduit sous la direction de l'auteur par M. GALUSKY; *nouvelle édition* accompagnée de cart s, 2 vol. in-12, 1850. Prix........ 9 fr.

ARCHIVES DES MISSIONS SCIENTIFIQUES ET LITTÉRAIRES. Choix des rapports, Mémoires, etc., envoyés au ministère de l'instruction publique et des cultes par les voyageurs chargés de missions. Recueil mensuel, accompagné de cartes ou gravures. Prix de l'abonnement pour une année : Paris, 12 fr.; — Départements, 15 fr.

PARIS. TYPOGRAPHIE PLON FRÈRES, RUE DE VAUGIRARD, 36.